

**МЕЖДУНАРОДНАЯ  
АНАТОМИЧЕСКАЯ  
НОМЕНКЛАТУРА**





NO

ME

AH

HO



NOMINA ANATOMICA

МЕЖДУНАРОДНАЯ  
АНАТОМИЧЕСКАЯ  
НОМЕНКЛАТУРА

*(с официальным списком  
русских эквивалентов)*

Под редакцией С. С. МИХАЙЛОВА

ИЗДАНИЕ ЧЕТВЕРТОЕ,  
ПЕРЕРАБОТАННОЕ И ДОПОЛНЕННОЕ



Москва · «Медицина» · 1980



28.86

УДК 611:001.4/100/

**Международная анатомическая номенклатура** /Под ред.  
С. С. МИХАЙЛОВА. — М.: Медицина, 1980.

Настоящая книга является четвертым изданием, переработанным и значительно дополненным. В ней приведен полный список анатомических терминов на латинском и русском языках, расположенных по системам организма и органам. Список латинских терминов соответствует Международной Парижской анатомической номенклатуре с дополнениями, внесенными на последующих анатомических конгрессах, включая X Международный анатомический конгресс в Токио (1975). Русские анатомические термины соответствуют терминам Международной анатомической номенклатуры. Список русских терминов подготовлен комиссией, назначенной приказом министра здравоохранения СССР, одобрен терминологической комиссией Президиума АМН СССР и утвержден в качестве официального VIII Всесоюзным съездом анатомов, гистологов и эмбриологов.

Книга рассчитана на широкий круг врачей разных специальностей, редакционных работников.

М  $\frac{50100-410}{039(01)-80}$  62—80. 4101000000

© Издательство «Медицина» 1980.

В 1955 г.  
же была п  
ра на лати  
которая на  
полнена и  
ные анатом  
ской между  
Ученый  
ранения СС  
необходим  
тутах, реда  
медицинск  
службе, су  
цине. Одно  
анатомичес  
списка рус  
PNA, была  
проф. Ю. Н  
анатомичес  
Медицина,  
ских замеча  
научного об  
решение о  
анатомов, г  
проекта Рус  
стра здраво  
ля 1972 г.  
анатомичес  
международ  
тель — про  
рисов (Лен  
(Минск), п  
(Москва),  
(Москва),  
ва), проф.  
ва), заслу  
град), член  
проф. Н. Т.



## CONTENTA

Precursio	3
Termini generales	9
Regiones et partes corporis	10
Osteologia . . . . .	15
Arthrologia . . . . .	40
Myologia . . . . .	52
Splanchnologia . . . . .	71
Apparatus digestorius [Systema digestorium]	71
Apparatus respiratorius [Systema respiratorium]	83
Apparatus urogenitalis	91
Peritoneum	101
Glandulae endocrinae [Glandulae sine ductibus]	104
Angiologia . . . . .	106
Pericardium	107
Cor	107
Arteriae	109
Venae	128
Systema lymphaticum . . .	139
Lien [Splen]	144
Systema nervosum . . . . .	145
Meninges	145
Systema nervosum centrale	146
Medulla spinalis	147
Encephalon	149
Systema nervosum periphericum	169
Nervi craniales (encephalici)	170
Nervi spinales	177
Systema nervosum autonomi- cum	183
Organa sensuum [sensoria]	186
Organum visus [visuale]	186
Organum vestibulocochleare	192
Organum olfactus	199
Organum gustus	200
Integumentum commune	200

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Общие термины	9
Области и части тела	10
Остеология [Учение о костях]	15
Артрология [Учение о соедине- нии костей] . . . . .	40
Миология [Учение о мышцах]	52
Спланхнология [Учение о внут- ренностях] . . . . .	71
Пищеварительный аппарат [пищеварительная система] . .	71
Дыхательный аппарат [дыха- тельная система] . . . . .	83
Мочеполовой аппарат	91
Брюшина	101
Эндокринные железы [желе- зы, не имеющие протоков] . .	104
Ангиология [Учение о сосудах]	106
Перикард	107
Сердце	107
Артерии	109
Вены	128
Лимфатическая система . .	139
Селезенка	144
Нервная система . . . . .	145
Мозговые оболочки	145
Центральная нервная система	146
Спинной мозг	147
Головной мозг	149
Периферическая нервная сис- тема	169
Черепные нервы	170
Спинномозговые нервы	177
Вегетативная [Автономная] нервная система . . . . .	183
Органы чувств . . . . .	186
Орган зрения . . . . .	186
Преддверно-улитковый орган	192
Орган обоняния	199
Орган вкуса	200
Общий покров	200
	239



Appendix 1. <i>Regiones corporis humani</i> . . . . .	202
Appendix 2. <i>Fascie cervicales</i>	205
Appendix 3. <i>Segmenta hepatis</i>	205
Appendix 4. <i>Truncus pulmonalis</i> . . . . .	205
Appendix 5. <i>Venae pulmonalis</i>	206
Appendix 6. <i>Arteriae cordis</i> .	207
Appendix 7. <i>Arteriae segmentales hepatis</i> . . . . .	208
Appendix 8. <i>Venae cerebri</i> . .	203
Appendix 9. <i>Venae portae</i> . .	209
Commentarii . . . . .	210

Приложение 1. Области тела человека . . . . .	202
Приложение 2. Фасции шеи .	205
Приложение 3. Сегменты печени . . . . .	205
Приложение 4. Легочный ствол	205
Приложение 5. Легочные вены	206
Приложение 6. Артерии сердца	207
Приложение 7. Сегментарные артерии печени . . . . .	208
Приложение 8. Мозговые вены	208
Приложение 9. Воротная вена	209
Комментарии . . . . .	210

ИБ № 2467

# МЕЖДУНАРОДНАЯ АНАТОМИЧЕСКАЯ НОМЕНКЛАТУРА

Редактор: Л. А. Лякишева  
Художественный редактор Л. М. Воронцова  
Технический редактор З. А. Романова  
Корректор З. П. Бабуева

Сдано в набор 01.04.80. Подписано к печати 10.11.80. Формат бумаги 60×90<sup>1</sup>/<sub>16</sub>.  
Бум. тип. № 1. Об. н. гарн. Печать высокая. Усл. печ. л. 15,0. Уч.-изд. л. 14,87.  
Тираж 20 000 экз. Заказ 655. Цена 1 р. 20 к.

Ордена Трудового Красного Знамени издательство «Медицина», Москва, Петров-веригский пер., 6/8

Московская типография № 11 Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли.  
Москва, 113105, Нагатинская, 1.



## ПРЕДИСЛОВИЕ

В 1955 г. на VI Международном конгрессе анатомов в Париже была принята Международная анатомическая номенклатура на латинском языке (*Parisiana Nomina Anatomica* — PNA), которая на последующих международных конгрессах была дополнена и исправлена. Было рекомендовано создать национальные анатомические номенклатуры, соответствующие Парижской международной номенклатуре.

Ученый медицинский совет (УМС) Министерства здравоохранения СССР постановлением от 31 января 1959 г. признал необходимым применение терминов PNA в медицинских институтах, редакциях журналов, издательстве «Медицина», Большой медицинской энциклопедии, а также в патологоанатомической службе, судебно-медицинской экспертизе и клинической медицине. Одновременно УМС рекомендовал упорядочить Русскую анатомическую номенклатуру. Первая попытка составления списка русских анатомических терминов, соответствующего PNA, была предпринята акад. АМН СССР Д. А. Ждановым и проф. Ю. Н. Копаевым (*Nomina anatomica. Международная анатомическая номенклатура*/Под ред. Д. А. Жданова. — М.: Медицина, 1970). Однако этот список вызвал много критических замечаний. В 1972 г. Президиум правления Всесоюзного научного общества анатомов, гистологов и эмбриологов принял решение о подготовке к очередному, VIII Всесоюзному съезду анатомов, гистологов и эмбриологов в 1974 г. (в Ташкенте) проекта Русской анатомической номенклатуры. Приказом министра здравоохранения СССР Б. В. Петровского № 503 от 21 июля 1972 г. была утверждена Комиссия по разработке Русской анатомической номенклатуры, соответствующей Парижской международной номенклатуре, в следующем составе: председатель — проф. С. С. Михайлов, члены комиссии: проф. А. В. Борисов (Ленинград), академик АН БССР проф. Д. М. Голуб (Минск), проф. И. И. Коган (Оренбург), проф. Ю. Н. Капаев (Москва), проф. А. Г. Коротков (Казань), проф. А. В. Краев (Москва), академик АМН СССР проф. В. В. Куприянов (Москва), проф. Н. Н. Лавров (Рязань), проф. Б. А. Никитюк (Москва), заслуженный деятель науки проф. М. Г. Привес (Ленинград), член-корр. АМН СССР проф. М. Р. Сапин (Москва), проф. Н. Т. Соколов (Астрахань), заслуженный деятель науки



проф. М. А. Сресели (Ленинград), проф. В. С. Сперанский (Саратов), проф. П. Ф. Степанов (Смоленск), Я. И. Шубов (Москва), ответственный секретарь — доцент М. Г. Амосов (Москва). Советская номенклатурная комиссия разработала Положение, которое исходило из принципов составления Международной анатомической номенклатуры, принятых Международным анатомическим номенклатурным комитетом (IANC). Указанное Положение, приведенное ниже, было утверждено Главной терминологической комиссией при Президиуме АМН СССР (председатель — акад. АМН СССР проф. Н. А. Краевский).

1. При разработке Русской анатомической номенклатуры Комиссия приняла за основу список, приведенный в книге: *Nomina anatomica. Международная анатомическая номенклатура* / Под ред. Д. А. Жданова. М.: Медицина, 1970.

2. В Русской анатомической номенклатуре в основном должны сохраниться отечественные термины, введенные М. И. Шейным, Н. М. Максимовичем-Амбодиком, Е. О. Мухиным, П. А. Загорским и др., а устаревшие термины (архаизмы) должны быть исключены и заменены более современными.

3. Русские анатомические термины должны быть по возможности близкими по значению к официальным латинским терминам. Однако этимологический аспект не должен иметь доминирующего значения. Поэтому дословного перевода терминов, искажающего суть анатомических образований, допускать не следует.

4. Расположение частей тела и органов необходимо рассматривать, исходя из ортоградного (вертикального) положения человека с супинированными верхними конечностями (ладонями вперед).

5. Термины «cranialis» и «caudalis» в значении соответственно «верхний» и «нижний» как термины зоологические следует вообще исключить из анатомической номенклатуры человека. Ученым-экспериментаторам рекомендуется пользоваться международной «*Nomina anatomica veterinaria*» (1968).

6. Каждый орган должен обозначаться одним термином за исключением тех случаев, когда вариант основного термина используется для образования клинических терминов.

7. Эпонимические термины, т. е. наименования анатомических образований по именам ученых, по предложению заместителя главного редактора БМЭ проф. И. П. Лидова, сохраняются в Русской анатомической номенклатуре в качестве синонимов в тех случаях, когда они послужили основой для образования клинических терминов (например, «гайморова пазуха» — «гайморит», «евстахиева труба» — «евстахиит»).

8. Нежелательно включение в анатомическую номенклатуру эмбриологических и гистологических терминов, не имеющих большого значения для анатомов, так как в настоящее время существуют международные эмбриологическая и гистологиче-



ская номенклатуры, утвержденные на IX Международном конгрессе анатомов в Ленинграде в 1970 г.

9. Допустимо применение иноязычных и заимствованных слов, соответствующих официальным международным терминам (медиальный, латеральный, миокард, диафрагма, перикард, ганглий и др.) и широко применяющихся в медицине.

10. Допустимо применение иноязычных терминов в русской транскрипции, если они не имеют удовлетворительных и удобных для использования русских эквивалентов (например, гиппокамп, таламус, гипоталамус и др.). Иноязычные термины, транскрибированные на русский язык, следует считать предпочтительными и в тех случаях, когда они уже широко распространены в медицине.

11. В случаях применения заимствованных и иноязычных слов все терминологические сочетания и производные следует составлять, исходя из выбранного термина.

12. При транскрибировании иноязычных терминов, вводимых в номенклатуру, необходимо соблюдать нормы словообразования и грамматики русского языка.

13. Следует добиваться, чтобы перевод определенного латинского слова не имел нескольких русских эквивалентов.

14. Должна быть проведена унификация однородных по значению терминов (например, если дается термин «локтевой сустав», то должен быть и термин «коленный сустав»).

15. Органы, тесно связанные друг с другом топографически, по возможности должны иметь сходные названия.

Работа Комиссии проходила следующим образом. Отдельные члены Комиссии готовили определенные разделы номенклатуры: проф. Н. Н. Лавров — разделы «Общие термины» и «Железы без протоков», проф. Б. А. Никитюк — «Остеология» и «Синдесмология», проф. А. Г. Коротков — «Миология», проф. М. Г. Привес — «Пищеварительная и дыхательная системы», проф. С. С. Михайлов и доц. М. Г. Амосов — «Мочеполовая система», проф. С. С. Михайлов — «Сердце», проф. В. В. Куприянов — «Артерии и вены», проф. А. В. Борисов — «Лимфатическая система», проф. И. И. Каган — «Центральная нервная система», проф. М. Р. Сапин — «Проводящие пути и ядра», проф. П. Ф. Степанов — «Периферическая нервная система» (кроме вегетативной), проф. Д. М. Голуб — «Вегетативная нервная система», проф. В. С. Сперанский — «Органы чувств», проф. С. С. Михайлов и проф. М. А. Сресели — «Области тела». Каждый раздел в последующем рассматривался пословно на заседании Комиссии и по каждому термину принималось коллегиальное решение. Первый вариант проекта был разослан во все отделения Всесоюзного научного общества анатомов, гистологов и эмбриологов, в основные головные научно-исследовательские институты Министерства здравоохранения СССР и АМН СССР, в редакцию БМЭ и в Главную терминологию.



гическую комиссию. Было получено большое число предложений и замечаний, имеющих целью улучшение номенклатуры. Все замечания и предложения были рассмотрены Комиссией, и большинство из них учтено при подготовке окончательного варианта номенклатуры. В связи с высказанными пожеланиями дать комментарии как к латинским, так и к русским терминам составлены общие комментарии. Комментарии, касающиеся терминов PNA, взяты из четвертого издания «*Nomina anatomica*». Amsterdam Oxford, 1977 (со ссылками на IANC или Комитет). Кроме того, часть комментариев принадлежит Советской номенклатурной комиссии (со ссылками на Комиссию). С некоторыми предложениями (например, вернуть термин «морской конек», ввести для «обозначения ядер мозга зоологические термины «*cranialis*», «*caudalis*», «*ventralis*», «*dorsalis*», не использовать иноязычные термины, широко применяемые в клинике, и дать очень неудобные и трудно произносимые русские и некоторые другие) Комиссия не могла согласиться. Комиссия сердечно благодарит всех ученых, приславших свои предложения.

Наряду с разработкой русского списка терминов Комиссия внесла в PNA много предложений по ее улучшению. Такие предложения касались как отдельных терминов (они сопровождаются в проекте комментариями), так и целых разделов («Области тела» — проф. С. С. Михайлов и М. А. Сресели, «Сегментарное строение легких и печени» — проф. С. С. Михайлов и проф. И. И. Каган, «Артерии сердца» — проф. В. С. Сперанский, «Вены головного мозга» — проф. И. И. Каган). Указанные разработки были направлены в IANC. Большая часть предложений Комитетом принята и включена в список четвертого издания PNA, однако некоторые пока еще не одобрены. В настоящем издании они помещены в виде приложений.

Отчет о работе Комиссии и сообщение о методологии подбора русских эквивалентов международных анатомических терминов были заслушаны и обсуждены на заседании бюро президиума УМС Министерства здравоохранения СССР 11 апреля 1974 г., при этом бюро президиума одобрило итоги работы Комиссии. Проект подготовленной анатомической номенклатуры рассмотрен и одобрен на заседании Главной номенклатурной комиссии при Президиуме АМН СССР, а в сентябре 1974 г. утвержден VIII Всесоюзным съездом анатомов, гистологов и эмбриологов.

В настоящем издании учтены изменения, внесенные на X международном анатомическом конгрессе в Токио (1975), латинский текст дается по официальному изданию Международной анатомической номенклатуры: «*Nomina anatomica. Fourth edition*». Approved by the Tenth International Congress of Anatomists at Tokyo, August 1975. Amsterdam—Oxford, 1977.

ПОЯСНЕНИЯ К ПОРЯДКУ

1. Термины в квадратных скобках являются синонимами. Примеры: *Arteria dorsalis* [arteriales], *Cavitas testis* [arteriales], *Cavitas testis* [arteriales]. Примеры иллюстрируют различные варианты полного термина.

2. Термины для некоторых сторонних и поэтому могут быть (dexter) или левая (sinister). Пример: *Pulmo dexter/sinister* (сравнимых структур у млекопитающих: *tales/labiales posteriores*).

3. Термины помещены в скобках: а) чтобы указать на постоянную. Например: *tura metopica*;

б) чтобы отметить неопределенные названия. Например: *dalis*; *Nucleus nervi facialis*;

в) чтобы указать на дублирование терминов, которые часто встречаются: *poris callosi*; *Arachnoidea*;

4. Курсив использован для терминов, содержащих латинские слова. Большая часть терминов исключена, поскольку они не являются. Те, которые остались, курсивом набраны.



## ПОЯСНЕНИЯ К ПОРЯДКУ И ПРИЕМАМ ИЗДАНИЯ

1. Термины в квадратных скобках являются официально признанными синонимами или альтернативными названиями. Примеры: *Arteria dorsalis nasi* [*Arteria nasi externa*], *Sulci arteriosi* [*arteriales*], *Cavitas* [*Regio*] *abdominalis*. Второй и третий примеры иллюстрируют альтернативные названия лишь для части полного термина.

2. Термины для некоторых структур, которые являются двусторонними и поэтому могут быть квалифицированы как правая (*dexter*) или левая (*sinister*), печатаются следующим образом: *Pulmo dexter/sinister*. Аналогичным образом термины для сравнимых структур у мужчин и женщин даны так: *Nervi scrotales/labiales posteriores*.

3. Термины помещены в круглые скобки по нескольким причинам: а) чтобы указать, что названная структура является непостоянной. Например: (*Ossa suturalia*); (*Sutura frontalis/Sutura metopica*);

б) чтобы отметить некоторые неофициальные, но альтернативные названия. Например: *Tractus corticospinalis* (*T. pyramidalis*); *Nucleus nervi facialis* (*Nucleus facialis*);

в) чтобы указать на дополнительные компоненты некоторых терминов, которые часто опускаются. Например: *Splenium* (*corporis callosi*); *Arachnoidea* (*mater*).

4. Курсив использован для обозначения онтогенетических терминов, содержащихся в третьем издании «*Nomina Anatomica*». Большая часть этих терминов из четвертого издания исключена, поскольку они встречаются в «*Nomina Embryologica*». Те, которые остались, печатаются курсивом.

Курсивом набраны также вспомогательные заголовки.



# ПРИНЯТЫЕ СОКРАЩЕНИЯ

A.	— arteria	— артерия
Aa.	— arteriae	— артерии
B.	— bursa	— сумка
Bb.	— bursae	— сумки
Fasc.	— fasciculus	— пучок
Fascc.	— fasciculi	— пучки
For.	— foramen	— отверстие
Forr.	— foramina	— отверстия
Gangl.	— ganglion	— узел
Gangll.	— ganglia	— узлы
Gl.	— glandula	— железа
Gll.	— glandulae	— железы
Lam.	— lamina	— пластинка
Zamm.	— laminae	— пластинки
Lig.	— ligamentum	— связка
Ligg.	— ligamenta	— связки
M.	— musculus	— мышца
Mm.	— musculi	— мышцы
N.	— nervus	— нерв
Nn.	— nervi	— нервы
Nucl.	— nucleus	— ядро
Nucll.	— nuclei	— ядра
R.	— ramus	— ветвь
Rr.	— rami	— ветви
Reg.	— regio	— область
Regg.	— regiones	— области
Seg.	— segmentum	— сегмент
Sul.	— sulcus	— борозда
Sull.	— sulci	— борозды
Sut.	— sutura	— шов
Sutt.	— suturae	— швы
Tr.	— tractus	— путь
Trr.	— tractus (pl)	— пути
Tun.	— tunica	— оболочка
Vag.	— vagina	— влагалище
Vagg.	— vaginae	— влагалища
V.	— vena	— вена
Vv.	— venae	— вены



## TERMINI GENERALES<sup>1</sup>

Verticalis  
Horizontalis  
Medianus  
Coronalis  
Sagittalis  
Dexter  
Sinister  
Transversalis  
Medialis  
Intermedius  
Lateralis  
Anterior  
Posterior  
Ventralis  
Dorsalis  
Frontalis  
Occipitalis  
Superior  
Inferior  
Cranialis  
Caudalis  
Rostralis  
Apicalis  
Basalis  
Basilaris  
Medius  
Transversus  
Longitudinalis  
Axialis  
Superficialis  
Profundus  
Proximalis  
Distalis  
Centralis  
Peripheralis  
Radialis

## ОБЩИЕ ТЕРМИНЫ

Вертикальный  
Горизонтальный  
Срединный  
Венечный  
Сагиттальный  
Правый  
Левый  
Поперечный  
Медиальный  
Промежуточный  
Латеральный, боковой  
Передний  
Задний  
Передний, вентральный <sup>2</sup>  
Задний, дорсальный <sup>2</sup>  
Фронтальный, лобный  
Затылочный  
Верхний  
Нижний  
Верхний, краниальный <sup>2</sup>  
Нижний, каудальный <sup>2</sup>  
Ростральный  
Верхушечный  
Базальный  
Базилярный  
Средний  
Поперечный  
Продольный  
Осевой, аксиальный  
Поверхностный  
Глубокий  
Проксимальный  
Дистальный  
Центральный  
Периферический  
Лучевой



Ulnaris  
Fibularis  
Tibialis  
Palmaris  
Volaris  
Plantaris  
Flexor  
Extensor

## REGIONES ET PARTES CORPORIS

Linea mediana anterior  
(Linea sternalis) <sup>4</sup>  
Linea parasternalis <sup>5</sup>  
Linea medioclavicularis <sup>6</sup>  
(Linea mamillaris) <sup>7</sup>  
Linea axillaris anterior <sup>8</sup>  
Linea axillaris media  
[medioaxillaris] <sup>8</sup>  
Linea axillaris posterior  
Linea scapularis <sup>9</sup>  
Linea paravertebralis <sup>10</sup>  
Linea mediana posterior  
Planum subcostale <sup>11</sup>  
Planum transpyloricum <sup>12</sup>  
Planum supracristale <sup>13</sup>  
Planum intertuberculare <sup>13</sup>  
Planum interspinale <sup>13</sup>  
Linea preaxillaris  
Linea postaxillaris

### Regiones capitis <sup>14</sup>

Reg. frontalis  
Reg. parietalis  
Reg. occipitalis  
Reg. temporalis

### Regiones faciales

Reg. orbitalis  
Reg. nasalis  
Reg. oralis  
Reg. mentalis  
Reg. infraorbitalis  
Reg. buccalis  
Reg. zygomatica

Локтевой  
Малоберцовый  
Большеберцовый  
Ладонный  
Ладонный  
Подошвенный  
Сгибатель  
Разгибатель

## ОБЛАСТИ И ЧАСТИ ТЕЛА <sup>3</sup>

Передняя срединная линия  
(Грудинная линия)  
Окологрудинная линия  
Среднеключичная линия  
(Сосковая линия)  
Передняя подмышечная линия  
Средняя подмышечная линия

Задняя подмышечная линия  
Лопаточная линия  
Околопозвоночная линия  
Задняя срединная линия  
Подреберная плоскость  
Чреспилорическая плоскость  
Надгребневая плоскость  
Межгребневая плоскость  
Межкостевая плоскость  
Предподмышечная линия  
Послеподмышечная линия

### Области головы

Лобная область  
Теменная область  
Затылочная область  
Височная область

### Области лица

Область глазницы  
Область носа  
Область рта  
Подбородочная область  
Подглазничная область  
Щечная область  
Скуловая область



## Regiones cervicales <sup>15</sup>

Regio cervicalis anterior [Trigonum cervicale anterius]

Trigonum submandibulare

Trigonum caroticum

Trigonum musculare [omotracheale]

Trigonum submentale

Reg. sternocleidomastoidea

Fossa supraclavicularis minor

Reg. cervicalis lateralis [Trigonum cervicale posterius]

Trigonum omoclaviculare <sup>16</sup>

Fossa supraclavicularis major <sup>16</sup>

Reg. cervicalis posterior [Reg. nuchalis]

## Regiones pectorales

Reg. presternalis

Fossa infraclavicularis

Trigonum clavipectorale

Reg. pectoralis

Reg. mammaria

Reg. inframammaria

Reg. axillaris

Fossa axillaris

## Regiones abdominales

Reg. hypochondriaca <sup>17</sup>

[Hypochondrium]

Reg. epigastrica [Epigastrium] <sup>18</sup>

Reg. lateralis <sup>17</sup>

Reg. umbilicalis

Reg. inguinalis <sup>17</sup>

Reg. pubica [Hypogastrium] <sup>18</sup>

## Regiones dorsales

Reg. vertebralis

Reg. sacralis

## Области шеи

Передняя область шеи [Передний треугольник шеи]

Поднижнечелюстной треугольник

Сонный треугольник

Лопаточно-трахеальный треугольник

Подподбородочный треугольник

Грудино-ключично-сосцевидная область

Малая надключичная ямка

Латеральная область шеи

[Задний треугольник шеи]

Лопаточно-ключичный треугольник

Большая надключичная ямка

Задняя область шеи [Выйная область]

## Области груди

Предгрудинная область

Подключичная ямка

Ключично-грудной треугольник

Грудная область

Грудная область

Подгрудная область

Подмышечная область

Подмышечная ямка

## Области живота

Подреберная область [Подреберье]

Надчревная область [Надчревь]

Боковая область

Пупочная область

Паховая область

Лобковая область [Подчревь]

## Области спины

Позвоночная область

Крестцовая область



Reg. scapularis  
Reg. infrascapularis  
Reg. lumbalis [lumbaris]  
Trigonum lumbare

### Regio perinealis

Reg. analis  
Reg. urogenitalis

### Regiones membri superioris

#### Reg. deltoidea

#### Brachium

Reg. [Facies] brachialis  
anterior  
Reg. [Facies] brachialis poste-  
rior

#### Cubitus

Reg. [Facies] cubitalis anterior  
Reg. [Facies] cubitalis poste-  
rior  
Fossa cubitalis  
Sul. bicipitalis lateralis [ra-  
dialis]  
Sul. bicipitalis medialis [ul-  
naris]

#### Antebrachium

Reg. [Facies] antebrachialis  
anterior  
Reg. [Facies] antebrachialis  
posterior  
Margo lateralis (radialis)  
Margo medialis (ulnaris)

#### Carpus

Reg. carpalis anterior  
Reg. carpalis posterior

#### Manus

Dorsum manus  
Palma manus  
Thenar [Eminentia thenaris]

Лопаточная область  
Подлопаточная область  
Поясничная область  
Поясничный треугольник

### Область промежности

Заднепроходная область  
Мочеполовая область

### Области верхней конечности

#### Дельтовидная область

#### Плечо

Передняя область плеча

Задняя область плеча

#### Локоть

Передняя локтевая область  
Задняя локтевая область

#### Локтевая ямка

Латеральная локтевая бо-  
розда<sup>19</sup>

Медиальная локтевая бо-  
розда<sup>19</sup>

#### Предплечье

Передняя область предплечья

Задняя область предплечья

Латеральный край  
Медиальный край

#### Запястье

Передняя область запястья  
Задняя область запястья

#### Кисть

Тыл кисти  
Ладонь кисти  
Тенар [Возвышение большого  
пальца]



Hypothenar [Eminentia hypo-  
thenaris]

Metacarpus

Digiti

Pollex [Digitus primus (I)]

Index [Digitus secundus  
[II]]

Digitus medius [tertius  
(III)]

Digitus annularis [quartus  
(IV)]

Digitus minimus [quintus  
(V)]

Facies digitales ventrales [pal-  
mares]

Facies digitales dorsales

Гипотенар [Возвышение ми-  
зинца]

Пясть

Пальцы

Большой палец (I палец)

Указательный палец (II па-  
лец)

Средний палец (III палец)

Безымянный палец (IV па-  
лец)

Мизинец (V палец)

Ладонные поверхности пальцев

Тыльные поверхности паль-  
цев

## Regiones membri inferioris

*Regio glutealis*

Sulcus glutealis

## Области нижней конечности

*Ягодичная область*

Ягодичная складка

*Femur* [*Regio femoralis*]

Reg. [Facies] femoralis ante-  
rior

Trigonum femorale

Reg. [Facies] femoralis poste-  
rior

*Бедро*

[*Область бедра*]

Передняя область бедра

Бедренный треугольник

Задняя область бедра

*Geni*

Reg. genus (genualis)  
anterior

Reg. genus (genualis)  
posterior

Fossa poplitea

*Колено*

Передняя область колена

Задняя область колена

Подколенная ямка

*Crus* [*Regio cruralis*]

Reg. [Facies] cruralis anterior

Reg. [Facies] cruralis posteri-  
or

Sura [Reg. suralis]

Reg. talocruralis anterior et  
posterior

*Голень* [*Область голени*]

Передняя область голени

Задняя область голени

Икра [Икроножная область]

Передняя и задняя голено-  
стопные области



## *Pes*

Reg. calcanea [Calx]  
Dorsum [Reg. dorsalis] pedis  
  
Plantar [Reg. plantaris]  
pedis  
Margo lateralis [fibularis]  
pedis  
Margo medialis [tibialis]  
pedis  
Tarsus  
Metatarsus  
Digiti  
Hallux [Digitus primus (I)]  
    Digiti secundus, tertius, qu-  
    artus (II, III, IV)  
    Digitus minimus [quintus  
    (V)]

## *Stopa*

Пяточная область [Пятка]  
Тыл стопы [Тыльная об-  
ласть]  
Подошва стопы [Подошвен-  
ная область]  
Латеральный край стопы  
[малоберцовый]  
Медиальный край стопы  
[большеберцовый]  
Предплюсна  
Плюсна  
Пальцы  
    Большой палец (I палец)  
    II—IV пальцы  
  
Мизинец (V палец)

OSTEOLOGIA

Systema skeletale  
Pars ossea  
Periosteum  
Endosteum  
Substantia corticalis  
Substantia compacta  
Substantia spongiosa  
[trabeculares]  
Pars cartilaginosa  
Perichondrium

Skeleton axiale  
Skeleton appendiculare

Os longum  
Os breve  
Os planum  
Os irregulare  
Os pneumaticum  
Epiphysis  
Diaphysis  
Metaphysis  
Cartilago epiphysialis  
Linea epiphysialis<sup>22</sup>  
Facies articularis  
Cavitas medullaris  
Medulla ossium flava  
Medulla ossium rubra  
For. nutricium  
Canalis nutricius  
Punctum ossificationis  
Primarium  
Secundarium

SKELETON AXIAL  
CRANIUM  
Pericranium  
Lam. externa



## OSTEOLOGIA <sup>20</sup>

### Systema skeletale

#### Pars ossea

Periosteum

Endosteum

Substantia corticalis

Substantia compacta

Substantia spongiosa  
[trabeculares]

#### Pars cartilaginosa

Perichondrium

Skeleton axiale

Skeleton appendiculare

Os longum

Os breve

Os planum

Os irregulare

Os pneumaticum

Epiphysis

Diaphysis

Metaphysis

Cartilago epiphysialis

Linea epiphysialis<sup>22</sup>

Facies articularis

Cavitas medullaris

Medulla ossium flava

Medulla ossium rubra

For. nutricium

Canalis nutricius

Punctum ossificationis

Primarium

Secundarium

### SKELETON AXIALE

#### CRANIUM

Pericranium

Lam. externa

## ОСТЕОЛОГИЯ

(учение о костях)

### Система скелета

#### Костная часть

Периост (надкостница)

Эндост

Корковое вещество

Компактное вещество <sup>21</sup>

Губчатое [трабекулярное]  
вещество

#### Хрящевая часть

Надхрящница (перихонд-  
рий)

#### Осевой скелет

#### Добавочный скелет

Длинная кость

Короткая кость

Плоская кость

Ненормальная кость

Воздухоносная кость

Эпифиз

Диафиз

Метафиз

Эпифизарный хрящ

Эпифизарная линия

Суставная поверхность

Костномозговая полость <sup>23</sup>

Желтый костный мозг

Красный костный мозг

Питательное отверстие

Питательный канал

Точка окостенения

Первичная

Вторичная

### ОСЕВОЙ СКЕЛЕТ

#### ЧЕРЕП

Надкостница черепа

Наружная пластинка



Diploë  
Canales diploici  
Lam. interna  
Sul. sinus sagittalis superioris

Foveolae granulares  
Impressiones digitatae  
Sull. venosi  
Sull. arteriosi [arteriales]  
(Ossa suturalia)<sup>24</sup>

**Calvaria [Norma verticalis]<sup>25</sup>**

Bregma  
Vertex  
Occiput

**Norma facialis<sup>25</sup>**

Frons  
Nasion

**Orbita**

Aditus orbitae  
Margo orbitalis  
Margo supraorbitalis  
Margo infraorbitalis  
Paries superior  
Paries inferior  
Paries lateralis  
Paries medialis  
For. ethmoidale anterius<sup>26</sup>  
For. ethmoidale posterius  
Sul. lacrimalis  
Fossa sacci lacrimalis  
Fissura orbitalis superior  
Fissura orbitalis inferior

**Cavitas nasi**

Septum nasi osseum  
Apertura piriformis  
Meatus nasi superior  
Meatus nasi medius  
Meatus nasi inferior  
Canalis nasolacrimalis

Диплоэ  
Диплоические каналы  
Внутренняя пластинка  
Борозда верхнего сагитталь-  
ного синуса  
Ямочки грануляций  
Пальцевидные вдавления  
Венозные борозды  
Артериальные борозды  
Кости швов

**Свод черепа  
[Вертикальная норма]**

Брегма  
Темя, верхушка  
Затылок

**Лицевая норма**

Лоб  
Назион

**Глазница**

Вход в глазницу  
Глазничный край  
Надглазничный край  
Подглазничный край  
Верхняя стенка  
Нижняя стенка  
Латеральная стенка  
Медиальная стенка  
Переднее решетчатое отвер-  
стие  
Заднее решетчатое отвер-  
стие  
Слезная борозда  
Ямка слезного мешка  
Верхняя глазничная щель  
Нижняя глазничная щель

**Полость носа**

Костная перегородка носа  
Грушевидная апертура  
Верхний носовой ход  
Средний носовой ход  
Нижний носовой ход  
Носослезный канал



Recessus sphenothmoidalis<sup>27</sup>

Meatus nasopharyngeus

Choanae<sup>28</sup>

For. sphenopalatinum

Клиновидно-решетчатое углубление

Носоглоточный ход

Хоаны

Клиновидно-небное отверстие

### Norma lateralis

Fossa temporalis

Arcus zygomaticus

Fossa infratemporalis

Fossa pterygopalatina

Fissura pterygomaxillaris<sup>29</sup>

### Латеральная норма

Височная ямка

Скуловая дуга

Подвисочная ямка

Крыловидно-небная ямка

Крыловидно-верхнечелюстная щель

### Basis cranii externa

[Norma basilaris]<sup>30</sup>

Canalis palatinus major

For. jugulare

Fissura sphenopetrosa

Fissura petrooccipitalis<sup>27</sup>

For. lacerum<sup>31</sup>

Palatum osseum<sup>32</sup>

For. palatinum majus<sup>33</sup>

Fossa incisiva

Canalis incisivus

Forr. incisiva

(Torus palatinus)

Canalis palatovaginalis

Canalis vomerovaginalis

Canalis vomerorostralis<sup>34</sup>

### Наружное основание черепа

[Базилярная норма]

Большой небный канал

Яремное отверстие

Клиновидно-каменистая щель

Каменисто-затылочная щель

Рваное отверстие

Костное небо

Большое затылочное отверстие

Резцовая ямка

Резцовый канал

Резцовые отверстия

(Небный валик)

Небно-влагалищный канал

Сошниково-влагалищный канал

Сошниково-клювовидный канал

### Norma occipitalis

Lambda

### Затылочная норма

Ламбда

### Basis cranii interna

Fossa cranii anterior

Fossa cranii media

Fossa cranii posterior

Clivus

### Внутреннее основание черепа

Передняя черепная ямка

Средняя черепная ямка

Задняя черепная ямка

Скат



## Fonticuli cranii

Fonticulus anterior  
Fonticulus posterior  
Fonticulus sphenoidalis  
[anterolateralis]<sup>35</sup>  
Fonticulus mastoideus [posterolateralis]

## OSSA CRANII [CRANIALES]

### Os occipitale

For. magnum

Basion  
Opisthion  
Pars basilaris  
Sul. sinus petrosi inferioris

Tuberculum pharyngeum  
Pars lateralis  
Squama occipitalis  
Margo mastoideus  
Margo lambdoideus  
(Os interparietale)  
Condylus occipitalis  
Canalis condylaris  
Canalis hypoglossalis  
Fossa condylaris  
Tuberculum jugulare  
Incisura jugularis  
Processus jugularis  
Processus intrajugularis  
Protuberantia occipitalis externa  
Inion  
(Crista occipitalis externa)<sup>37</sup>

Linea nuchae suprema  
(Linea nuchae superior)  
Linea nuchae inferior  
Eminentia cruciformis  
Protuberantia occipitalis interna  
(Crista occipitalis interna)

Sul. sinus transversi  
Sul. sinus sigmoidei  
(Processus paramastoideus)

## Роднички черепа

Передний родничок  
Задний родничок  
Клиновидный родничок  
Сосцевидный родничок

## КОСТИ ЧЕРЕПА

### Затылочная кость

Большое (затылочное) отверстие<sup>36</sup>

Базион  
Опистион  
Базилярная часть  
Борозда нижнего каменистого синуса

Глоточный бугорок  
Латеральная часть  
Затылочная чешуя  
Сосцевидный край  
Ламбдовидный край  
(Межтеменная кость)

Затылочный мыщелок  
Мыщелковый канал  
Подъязычный канал  
Мыщелковая ямка  
Яремный бугорок  
Яремная вырезка  
Яремный отросток  
Внутрияремный отросток  
Наружный затылочный выступ  
Инион  
(Наружный затылочный гребень)

Наивысшая выйная линия  
(Верхняя выйная линия)  
Нижняя выйная линия  
Крестообразное возвышение  
Внутренний затылочный выступ  
(Внутренний затылочный гребень)

Борозда поперечного синуса  
Борозда сигмовидного синуса  
(Околососцевидный отросток)



## Os sphenoidale

### Corpus

Jugum sphenoidale  
Sul. prechiasmatis  
Sella turcica  
Tuberculum sellae  
(Processus clinoides medius)  
Fossa hypophysialis  
Processus clinoides posterior  
Dorsum sellae  
Sulcus caroticus  
Lingula sphenoidalis  
Crista sphenoidalis  
Rostrum sphenoidale  
Sinus sphenoidalis  
Septum sinuum sphenoidali-  
um  
Apertura sinus sphenoidalis

Concha sphenoidalis

### Ala minor<sup>38</sup>

Canalis opticus<sup>39</sup>  
Processus clinoides  
anterior  
Fissura orbitalis superior

### Ala major<sup>38</sup>

Facies cerebralis  
Facies temporalis  
Facies maxillaris<sup>40</sup>  
Facies orbitalis  
Margo zygomaticus  
Margo frontalis  
Margo parietalis  
Margo squamosus  
Crista infratemporalis<sup>41</sup>  
For. rotundum  
For. ovale  
(For. venosum)<sup>42</sup>  
For. spinosum  
(For. petrosus)<sup>43</sup>  
Spina ossis sphenoidalis  
Sulcus tubae auditivae

## Клиновидная кость

### Тело

Клиновидное возвышение  
Предперекрестная борозда  
Турецкое седло  
Бугорок седла  
(Средний наклоненный отросток)  
Гипофизарная ямка  
Задний наклоненный отросток  
Спинка седла  
Сонная борозда  
Клиновидный язычок  
Клиновидный гребень  
Клиновидный клюв  
Клиновидная пазуха  
Перегородка клиновидных пазух  
Апертура клиновидной пазухи  
Клиновидная раковина

### Малое крыло

Зрительный канал  
Передний наклоненный отросток  
Верхняя глазничная щель

### Большое крыло

Мозговая поверхность  
Височная поверхность  
Верхнечелюстная поверхность  
Глазничная поверхность  
Скуловой край  
Лобный край  
Теменной край  
Чешуйчатый край  
Подвисочный гребень  
Круглое отверстие  
Овальное отверстие  
(Венозное отверстие)  
Остистое отверстие  
(Каменистое отверстие)  
Ость клиновидной кости  
Борозда слуховой трубы



### *Processus pterygoideus*

Lam. lateralis (processus pterygoidei)

Lam. medialis (processus pterygoidei)

Incisura pterygoidea

Fossa pterygoidea

Fossa scaphoidea

Processus vaginalis

Sul. palatovaginalis<sup>44</sup>

Sul. vomerovaginalis

Hamulus pterygoideus

Sul. hamuli pterygoidei

Canalis pterygoideus

Processus pterygospinosus

### *Os temporale*

#### *Pars petrosa*

Margo occipitalis

Processus mastoideus

Incisura mastoidea

Sul. sinus sigmoidei

Sul. a. occipitalis

For. mastoideum

Canalis facialis<sup>46</sup>

Geniculum canalis facialis

Canaliculus chordae tympani

Apex partis petrosae<sup>47</sup>

Canalis caroticus

Canaliculi caroticotympanici

Canalis musculotubarius

Semicanalis m. tensoris tympani

Semicanalis tubae auditivae

Septum canalis musculotubarii

Facies anterior partis petrosae

Tegmen tympani

Eminentia arcuata

### *Крыловидный отросток*

Латеральная пластинка крыловидного отростка

Медиальная пластинка крыловидного отростка

Крыловидная вырезка

Крыловидная ямка

Ладьевидная ямка

Влагалищный отросток

Небно-влагалищная борозда

Сопниково-влагалищная борозда

Крыловидный крючок

Борозда крыловидного крючка

Крыловидный канал

Крыловидно-остистый отросток

### *Височная кость*

#### *Пирамида (каменистая часть)<sup>45</sup>*

Затылочный край

Сосцевидный отросток

Сосцевидная вырезка

Борозда сигмовидного синуса

Борозда затылочной артерии

Сосцевидное отверстие

Лицевой канал

Коленце лицевого канала

Каналец барабанной струны

Верхушка пирамиды

Сонный канал

Сонно-барабанные каналы

Мышечно-трубный канал

Полуканал мышцы, натягающей барабанную перепонку

Полуканал слуховой трубы

Перегородка мышечно-трубного канала

Передняя поверхность пирамиды

Крыша барабанной полости

Дугообразное возвышение



Hiatus canalis n. petrosi majoris<sup>48</sup>

Hiatus canalis n. petrosi minoris

Sul. n. petrosi majoris

Sul. n. petrosi minoris

Impressio trigemini

Margo superior partis petrosae

Sulcus sinus petrosi superioris

Facies posterior partis petrosae

Porus acusticus internus

Meatus acusticus internus

Fossa subarcuata

Aqueductus vestibuli

Apertura externa aqueductus vestibuli

Margo posterior partis petrosae

Sul. sinus petrosi inferioris

Incisura jugularis

Processus intrajugularis

Canaliculus cochleae

Apertura externa canaliculi cochleae

Facies inferior partis petrosae

Fossa jugularis

Canaliculus mastoideus

Incisura jugularis

Processus styloideus

For. stylomastoideum

Canaliculus tympanicus

Fossula petrosa

Cavum tympani [Cavitas tympanica] (vide p. 192 Organum vestibulo cochleare)

Fissura petrotympanica

Fissura petrosquamosa

Fissura tympanomastoidea

Fissura tympanosquamosa<sup>49</sup>

Расщелина канала большого каменистого нерва

Расщелина канала малого каменистого нерва

Борозда большого каменистого нерва

Борозда малого каменистого нерва

Тройничное вдавление

Верхний край пирамиды

Борозда верхнего каменистого синуса

Задняя поверхность пирамиды

Внутреннее слуховое отверстие

Внутренний слуховой проход

Поддуговая ямка

Водопровод преддверия

Наружная апертура водопровода преддверия

Задний край пирамиды

Борозда нижнего каменистого синуса

Яремная вырезка

Внутрияремный отросток

Каналец улитки

Наружная апертура канальца улитки

Нижняя поверхность пирамиды

Яремная ямка

Сосцевидный каналец

Яремная вырезка

Шиловидный отросток

Шилососцевидное отверстие

Барабанный каналец

Каменистая ямочка

Барабанная полость (см. с. 192. Преддверно-улитковый орган)

Каменисто-барабанная щель

Каменисто-чешуйчатая щель

Барабанно-сосцевидная щель

Барабанно-чешуйчатая щель



### *Pars tympanica*

Annulus [Anulus]  
Meatus acusticus externus  
Porus acusticus externus  
Spina tympanica major  
Spina tympanica minor  
Sul. tympanicus  
Incisura tympanica  
Vag. processus styloidei

### *Pars squamosa*

Margo parietalis  
Incisura parietalis  
Margo sphenoidalis  
Facies temporalis  
Sul. a. temporalis mediae  
  
Processus zygomaticus  
Crista supramastoidea<sup>50</sup>  
Foleola sprameatica (supra-  
meatalis)<sup>50</sup>  
(Spina suprameatica) (supra-  
meatalis)<sup>50</sup>  
Fossa mandibularis  
Facies articularis  
Tuberculum articulare  
Facies cerebralis

### *Os parietale*

Facies interna  
Sul. sinus sigmoidei  
  
Facies externa  
Linea temporalis superior  
Linea temporalis inferior  
Tuber parietale  
Margo occipitalis  
Margo squamosus  
Margo sagittalis  
Margo frontalis  
Angulus frontalis  
Angulus occipitalis  
Angulus sphenoidalis  
Angulus mastoideus  
For. parietale

### *Барабанная часть*

Барабанное кольцо  
Наружный слуховой проход  
Наружное слуховое отверстие  
Большая барабанная ость  
Малая барабанная ость  
Барабанная борозда  
Барабанная вырезка  
Влагалище шиловидного от-  
ростка

### *Чешуйчатая часть*

Теменной край  
Теменная вырезка  
Клиновидный край  
Височная поверхность  
Борозда средней височной ар-  
терии  
Скуловой отросток  
Надсосцевидный гребень  
Надпроходная ямочка  
(Надпроходная ость)  
Нижнечелюстная ямка  
Суставная поверхность  
Суставной бугорок  
Мозговая поверхность

### *Теменная кость*

Внутренняя поверхность  
Борозда сигмовидной пазу-  
хи  
Наружная поверхность  
Верхняя височная линия  
Нижняя височная линия  
Теменной бугор  
Затылочный край  
Чешуйчатый край  
Сагиттальный край  
Лобный край  
Лобный угол  
Затылочный угол  
Клиновидный угол  
Сосцевидный угол  
Теменное отверстие



Os frontale

Squama frontalis

Facies externa

Tuber frontale

Arcus superciliaris

Glabella

Margo supraorbitalis

Incisura/for. supraorbi-  
talis<sup>52</sup>

Incisura/for. fronta-  
le<sup>52</sup>

Facies temporalis

Margo parietalis

Linea temporalis

Processus zygomaticus

Facies interna

Crista frontalis

Sul. sinus sagittalis superio-  
ris

For caecum [cecum]<sup>53</sup>

Pars nasalis

Spina nasalis<sup>54</sup>

Margo nasalis

Pars orbitalis

Facies orbitalis

(Spina trochlearis)

Fovea trochlearis

Forr. ethmoidalia (*vide*  
*p. 16, Cranium, orbita*)

Fossa glandulae lacrimalis

Incisura ethmoidalis

Sinus frontalis

Apertura sinus frontalis

Septum sinuum frontali-  
um

Os ethmoidale

Lam. cribrosa

Crista galli

Ala cristae galli

Lam. perpendicularis

*Labyrinthus ethmoidalis*

Cellulae ethmoidales

Lam. orbitalis

Forr. ethmoidalia (*vide c. 16,*

Лобная кость

Лобная чешуя

Наружная поверхность

Лобный бугор

Надбровная дуга

Глабелла<sup>51</sup>

Надглазничный край

Надглазничная вырезка

(отверстие)

Лобная вырезка (от-  
верстие)

Височная поверхность

Теменной край

Височная линия

Скуловой отросток

Внутренняя поверхность

Лобный гребень

Борозда верхнего сагитталь-  
ного синуса

Слепое отверстие

Носовая часть

Носовая ость

Носовой край

Глазничная часть

Внутренняя поверхность

(Блоковая ость)

Блоковая ямка

Решетчатые отверстия  
(*см. с. 16. Череп, глазни-  
ца*)

Ямка слезной железы

Решетчатая вырезка

Лобная пазуха

Апертура лобной пазухи

Перегородка лобных па-  
зух

Решетчатая кость

Решетчатая пластинка

Петушинный гребень

Крыло петушиного гребня

Перпендикулярная пластинка

*Решетчатый лабиринт*

Решетчатые ячейки

Глазничная пластинка

Решетчатые отверстия (*см.*



*Cranium orbita)*  
(Concha nasalis suprema)

Concha nasalis superior  
Concha nasalis media  
Bulla ethmoidalis  
Processus uncinatus  
Infundibulum ethmoidale  
Hiatus semilunaris<sup>55</sup>

### Concha nasalis inferior

Processus lacrimalis  
Processus maxillaris  
Processus ethmoidalis

### Os lacrimale

Crista lacrimalis posterior  
Hamulus lacrimalis

### Os nasale

Sul. ethmoidalis

### Vomer

Ala vomeris  
Sul. vomeris

### OSSA FACIEI [FACIALES]

#### Maxilla

##### *Corpus maxillae*

Facies orbitalis  
Canalis infraorbitalis  
Sul. infraorbitalis  
Margo infraorbitalis  
Facies anterior  
For. infraorbitale  
Fossa canina  
Incisura nasalis  
Spina nasalis anterior  
Sut. infraorbitalis  
Facies infratemporalis  
Forr. alveolaria

с. 16. Череп, глазница)  
(Наивысшая носовая раковина)

Верхняя носовая раковина  
Средняя носовая раковина  
Большой решетчатый пузырек  
Крючковидный отросток  
Решетчатая воронка  
Полулунная расщелина

### Нижняя носовая раковина

Слезный отросток  
Верхнечелюстной отросток  
Решетчатый отросток

### Слезная кость

Задний слезный гребень  
Слезный крючок

### Носовая кость

Решетчатая борозда

### Сошник

Крыло сошника  
Борозда сошника

### КОСТИ ЛИЦА

#### Верхняя челюсть

##### *Тело верхней челюсти*

Глазничная поверхность  
Подглазничный канал  
Подглазничная борозда  
Подглазничный край  
Передняя поверхность  
Подглазничное отверстие  
Клыковая ямка  
Носовая вырезка  
Передняя носовая ость  
Подглазничный шов  
Подвисочная поверхность  
Альвеолярные отверстия



Canales alveolares  
Tuber maxillae  
Facies nasalis  
Sul. lacrimalis  
Crista conchalis  
Margo lacrimalis  
Hiatus maxillaris

Sul. palatinus major<sup>56</sup>  
Sinus maxillaris

*Processus frontalis*

Crista lacrimalis anterior  
Incisura lacrimalis  
Crista ethmoidalis

*Processus zygomaticus*

*Processus palatinus*

Crista nasalis  
(Os incisivum)  
Canalis incisivus (*vide p. 17,*  
*Cranium, palatum osseum*)  
(Sutura incisiva)<sup>57</sup>  
Spinae palatinae  
Sul. palatini

*Processus alveolaris*

Arcus alveolaris  
Alveoli dentales  
Septa interalveolaria

Septa interradicularia  
Juga alveolaria  
For. incisivum (*vide p. 17,*  
*Cranium, palatum osseum*)

**Os palatinum**

*Lamina perpendicularis*

Facies nasalis  
Facies maxillaris  
Incisura sphenopalatina  
Sul. palatinus major  
Processus pyramidalis  
Canales palatini minores<sup>58</sup>

Альвеолярные каналы  
Бугор верхней челюсти  
Носовая поверхность  
Слезная борозда  
Раковинный гребень  
Слезный край  
Верхнечелюстная расще-  
лина  
Большая небная борозда  
Верхнечелюстная пазуха  
(гайморова пазуха)

*Лобный отросток*

Передний слезный гребень  
Слезная вырезка  
Решетчатый гребень

*Скуловой отросток*

*Небный отросток*

Носовой гребень  
(Резцовая кость)  
Резцовый канал (*см. с. 17.*  
*Череп, костное небо*)  
(Резцовый шов)  
Небные ости  
Небные борозды

*Альвеолярный отросток*

Альвеолярная дуга  
Зубные альвеолы  
Межалвеолярные перегород-  
ки  
Межкорневые перегородки  
Альвеолярные возвышения  
Резцовое отверстие (*см. с. 17.*  
*Череп, костное небо*)

**Небная кость**

*Перпендикулярная пластинка*

Носовая поверхность  
Верхнечелюстная поверхность  
Клиновидно-небная вырезка  
Большая небная борозда  
Пирамидальный отросток  
Малые небные каналы



Crista conchalis  
Crista ethmoidalis  
Processus orbitalis  
Processus sphenoidalis

### *Lamina horizontalis*

Facies nasalis  
Facies palatina  
Forr. palatina minora  
Spina nasalis posterior<sup>59</sup>  
Crista nasalis  
Crista palatina<sup>60</sup>

### *Os zygomaticum*

Facies lateralis<sup>61</sup>  
Facies temporalis  
Facies orbitalis  
Processus temporalis  
Processus frontalis  
(Tuberculum marginale)  
For. zygomaticoorbitale  
For. zygomaticofaciale  
For. zygomaticotemporale

### *Mandibula*

#### *Corpus mandibulae*

Basis mandibulae  
Symphysis mentalis  
Protuberantia mentalis  
Tuberculum mentale  
Gnathion  
For. mentale  
Linea obliqua  
Fossa digastrica  
Spina mentalis  
Linea mylohyoidea  
(Torus mandibularis)<sup>62</sup>  
Fovea sublingualis  
Fovea submandibularis<sup>63</sup>  
Pars alveolaris  
Arcus alveolaris<sup>64</sup>  
Alveoli dentales  
Septa interalveolaria  
Septa interradicularia  
Juga alveolaria

Раковинный гребень  
Решетчатый гребень  
Глазничный отросток  
Клиновидный отросток

### *Горизонтальная пластинка*

Носовая поверхность  
Небная поверхность  
Малые небные отверстия  
Задняя носовая ость  
Носовой гребень  
Небный гребень

### *Скуловая кость*

Латеральная поверхность  
Височная поверхность  
Глазничная поверхность  
Височный отросток  
Лобный отросток  
(Краевой бугорок)  
Скулоглазничное отверстие  
Скулолицевое отверстие  
Скуловисочное отверстие

### *Нижняя челюсть*

#### *Тело нижней челюсти*

Основание нижней челюсти  
Подбородочный симфиз  
Подбородочный выступ  
Подбородочный бугорок  
Гнатион  
Подбородочное отверстие  
Косая линия  
Двубрюшная ямка  
Подбородочная ость  
Челюстно-подъязычная линия  
Нижнечелюстной валик  
Подъязычная ямка  
Поднижнечелюстная ямка  
Альвеолярная часть  
Альвеолярная дуга  
Зубные альвеолы  
Межальвеолярные перегородки  
Межкорневые перегородки  
Альвеолярные возвышения



## *Ramus mandibulae*

Angulus mandibulae  
Gonion  
(Tuberositas masseterica)  
(Tuberositas pterygoidea)  
For. mandibulae  
Lingula mandibulae  
Canalis mandibulae  
Sul. mylohyoideus

Processus coronoideus <sup>65</sup>  
Incisura mandibulae  
Processus condylaris  
Caput mandibulae  
Collum mandibulae  
Fovea pterygoidea

## *Os hyoideum*

Corpus  
Cornu minus  
Cornu majus

## COLUMNA VERTEBRALIS

Canalis vertebralis  
Corpus vertebrae [vertebrale]  
Arcus vertebrae [vertebrale] <sup>66</sup>  
Pediculus arcus vertebrae [vertebralis] <sup>67</sup>  
Lamina arcus vertebrae [vertebrale]  
For. intervertebrale  
Incisura vertebralis superior  
Incisura vertebralis inferior  
For. vertebrale  
Processus spinosus  
Processus transversus  
Processus costalis <sup>69</sup>  
Processus articularis superior  
Processus articularis inferior

## *Vertebrae cervicales (C<sub>I</sub>—C<sub>VII</sub>)*

Uncus corporis <sup>70</sup>  
For. processus transversus <sup>71</sup>

## *Ветвь нижней челюсти*

Угол нижней челюсти  
Гонион  
(Жевательная бугристость)  
(Крыловидная бугристость)  
Отверстие нижней челюсти  
Язычок нижней челюсти  
Канал нижней челюсти  
Челюстно-подъязычная бородка  
Венечный отросток  
Вырезка нижней челюсти  
Мыщелковый отросток  
Головка нижней челюсти  
Шейка нижней челюсти  
Крыловидная ямка

## Подъязычная кость

Тело  
Малый рог  
Большой рог

## ПОЗВОНОЧНЫЙ СТОЛБ

Позвоночный канал  
Тело позвонка  
Дуга позвонка  
Ножка дуги позвонка  
Пластинка дуги позвонка

Межпозвоночное отверстие <sup>68</sup>  
Верхняя позвоночная вырезка <sup>68</sup>  
Нижняя позвоночная вырезка  
Позвоночное отверстие  
Остистый отросток  
Поперечный отросток  
Реберный отросток  
Верхний суставной отросток  
Нижний суставной отросток

## Шейные позвонки (C<sub>I</sub>—C<sub>VII</sub>)

Крючок тела  
Отверстие поперечного отростка



Tuberculum caroticum  
(vertebrae cervicalis VI)  
Sul. n. spinalis

*Atlas (C<sub>I</sub>)*

Massa lateralis  
Fovea articularis superior  
Fovea articularis inferior  
Arcus anterior  
Fovea dentis  
Tuberculum anterius  
Arcus posterior  
Sul. a. vertebralis  
  
Tuberculum posterius

*Axis (C<sub>II</sub>)*<sup>72</sup>

Dens  
Apex  
Facies articularis anterior  
  
Facies articularis posterior

*Vertebra prominens (C<sub>VII</sub>)*<sup>73</sup>

*Vertebrae thoracicae (T<sub>I</sub>—T<sub>XII</sub>)*

Fovea costalis superior  
Fovea costalis inferior  
Fovea costalis processus trans-  
versus

*Vertebrae lumbales (L<sub>I</sub>—L<sub>V</sub>)*

Processus accessorius<sup>74</sup>  
Processus mamillaris<sup>74</sup>

*Os sacrum [sacrale] [vertebrae  
sacrales]*

Basis ossis sacri  
Promontorium  
Ala sacralis  
Processus articularis superi-  
or

Сонный бугорок (VI шейного  
позвонка)  
Борозда спинномозгового  
нерва

*Атлант (C<sub>I</sub>)*

Латеральная масса  
Верхняя суставная ямка  
Нижняя суставная ямка  
Передняя дуга  
Ямка зуба  
Передний бугорок  
Задняя дуга  
Борозда позвоночной арте-  
рии  
Задний бугорок

*Осевой позвонок (C<sub>II</sub>)*

Зуб  
Верхушка  
Передняя суставная поверх-  
ность  
Задняя суставная поверх-  
ность

*Выступающий позвонок (C<sub>VII</sub>)*

*Грудные позвонки  
(T<sub>I</sub>—T<sub>XII</sub>)*

Верхняя реберная ямка  
Нижняя реберная ямка  
Реберная ямка поперечного  
отростка

*Поясничные позвонки  
(L<sub>I</sub>—L<sub>V</sub>)*

Добавочный отросток  
Сосцевидный отросток

*Крестец [крестцовые позвонки]*

Основание крестца  
Мыс  
Крестцовое крыло  
Верхний суставной отросток



## Pars lateralis

Facies auricularis

Tuberositas sacralis

Facies pelvina [pelvica]

Lineae transversae

Forr. intervertebralia

Forr. sacralia pelvina [ventralia]

Facies dorsalis

Crista sacralis mediana

Forr. sacralia dorsalia

Crista sacralis intermedia

Crista sacralis lateralis

Cornu sacrale

Canalis sacralis

Hiatus sacralis

Apex ossis sacri

## Os coccygis [Coccyx]

Cornu coccygeum [coccygeale]

## OSSA THORACIS

### Costae (I—XII)

Costae verae (I—VII)

Costae spuriae (VIII—XII)

Costae fluctuantes (XI—XII) <sup>75</sup>

Cartilago costalis

Os costale [costa]

Caput costae

Facies articularis capitis costae

Crista capitis costae

Collum costae

Crista colli costae

Corpus costae

Tuberculum costae

Facies articularis tuberculi costae

Angulus costae

Sul. costae

## Латеральная часть

Ушковидная поверхность

Крестцовая бугристость

Тазовая поверхность

Поперечные линии

Межпозвоночные отверстия

Тазовые крестцовые отверстия

Дорсальная поверхность

Срединный крестцовый гребень

Дорсальные крестцовые отверстия

Промежуточный крестцовый гребень

Латеральный крестцовый гребень

Крестцовый рог

Крестцовый канал

Крестцовая щель

Верхушка крестца

## Копчик

Копчиковый рог

## КОСТИ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ

### Ребра (I—XII)

Истинные ребра (I—VII)

Ложные ребра (VIII—X)

Колеблющиеся ребра (XI—XII)

Реберный хрящ

Костная часть ребра

Головка ребра

Суставная поверхность головки ребра

Гребень головки ребра

Шейка ребра

Гребень шейки ребра

Тело ребра

Бугорок ребра

Суставная поверхность бугорка ребра

Угол ребра

Борозда ребра



(Costa cervicalis)  
Costa prima (I)  
Tuberculum. m. scaleni anterioris  
Sul. a. subclaviae <sup>76</sup>

Sul. v. subclaviae <sup>76</sup>

Costa secunda (II)  
Tuberositas m. serrati anterioris

### Sternum

Manubrium sterni  
Incisura claviculæ  
Incisura jugularis <sup>77</sup>  
Angulus sterni [sternalis]  
Corpus sterni  
Processus xiphoideus  
Incisurae costales  
(Ossa suprasternalia)

### Compages thoracis <sup>78</sup>

Apertura thoracis superior  
Apertura thoracis inferior  
Sul. pulmonis  
Arcus costalis  
Spatium intercostale  
Angulus infrasternalis

### SKELETON APPENDICULARE

#### OSSA MEMBRI SUPERIORIS

*Cingulum membri superioris*

#### Scapula

Facies costalis [ventralis]  
Fossa subscapularis  
Facies dorsalis  
Spina scapulae  
Fossa supraspinata  
Fossa infraspinata

(Шейное ребро)  
Первое ребро (I)  
Бугорок передней лестничной мышцы  
Борозда подключичной артерии  
Борозда подключичной вены  
Второе ребро (II)  
Бугристость передней зубчатой мышцы

### Грудина

Рукоятка грудины  
Ключичная вырезка  
Яремная вырезка  
Угол грудины  
Тело грудины  
Мечевидный отросток  
Реберные вырезки  
(Нагрудные кости)

### Грудная клетка

Верхняя апертура грудной клетки  
Нижняя апертура грудной клетки  
Легочная борозда  
Реберная дуга  
Межреберье <sup>79</sup>  
Подгрудный угол

### ДОБАВОЧНЫЙ СКЕЛЕТ

#### КОСТИ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

*Пояс верхней конечности*

#### Лопатка

Реберная поверхность  
Подлопаточная ямка  
Дорсальная поверхность  
Ость лопатки  
Надостная ямка  
Подостная ямка



## Acromion

Facies articularis acromialis<sup>80</sup>  
Angulus acromialis  
Margo medialis<sup>81</sup>  
Margo lateralis  
Margo superior  
Incisura scapulae  
Angulus inferior<sup>82</sup>  
Angulus lateralis  
Angulus superior  
Cavitas glenoidalis  
Tuberculum supraglenoidale  
Tuberculum infraglenoidale  
Collum scapulae  
Processus coracoideus

## Clavicula

Extremitas sternalis  
Facies articularis sternalis  
Impressio lig. costoclavicularis<sup>83</sup>  
Corpus claviculae<sup>84</sup>  
Sul. m. subclavii  
Extremitas acromialis  
Facies articularis acromialis  
Tuberculum conoideum<sup>85</sup>  
Linea trapezoidea

## *Skeleton membri superioris liberi*

## Humerus

Caput humeri  
Collum anatomicum  
Collum chirurgicum  
Tuberculum majus  
Tuberculum minus  
Sul. intertubercularis  
Crista tuberculi majoris  
Crista tuberculi minoris  
Corpus humeri

## Акромион

Суставная поверхность акромиона  
Угол акромиона  
Медиальный край  
Латеральный край  
Верхний край  
Вырезка лопатки  
Нижний угол  
Латеральный угол  
Верхний угол  
Суставная впадина  
Надсуставной бугорок  
Подсуставной бугорок  
Шейка лопатки  
Клювовидный отросток

## Ключица

Грудинный конец  
Грудинная суставная поверхность  
Вдавление реберно-ключичной связки  
Тело ключицы  
Борозда подключичной мышцы  
Акромиальный конец  
Акромиальная суставная поверхность  
Конусовидный бугорок  
Трапецевидная линия

## *Скелет свободной верхней конечности*

## Плечевая кость

Головка плечевой кости  
Анатомическая шейка  
Хирургическая шейка  
Большой бугорок  
Малый бугорок  
Межбугорковая борозда  
Гребень большого бугорка  
Гребень малого бугорка  
Тело плечевой кости



Facies anterior medialis  
 Facies anterior lateralis  
 Facies posterior  
   Sul. n. radialis [S. spiralis]<sup>86</sup>  
 Margo medialis  
   Crista supracondylaris medialis  
   (Processus supracondylaris)  
 Margo lateralis  
   Crista supracondylaris lateralis  
 Tuberositas deltoidea  
 Condylus humeri<sup>87</sup>  
   Capitulum humeri  
  
 Trochlea humeri  
 Fossa olecrani  
 Fossa coronoidea  
 Fossa radialis  
 Epicondylus medialis  
   Sul. n. ulnaris  
 Epicondylus lateralis  
**Radius**<sup>88</sup>  
   Caput radii  
   Fovea articularis  
   Circumferentia articularis  
   Collum radii  
   Corpus radii  
     Tuberositas radii  
     Facies anterior<sup>89</sup>  
     Facies posterior  
     Facies lateralis  
     Margo interosseus  
     Margo anterior  
     Margo posterior  
   Processus styloideus<sup>90</sup>  
   Tuberculum dorsale  
   Incisura ulnaris  
   Facies articularis carpea (carpalis)  
**Ulna**<sup>91</sup>  
   Olecranon  
   Processus coronoideus

Медиальная передняя поверхность  
 Латеральная передняя поверхность  
 Задняя поверхность  
   Борозда лучевого нерва  
  
 Медиальный край  
   Медиальный надмыщелковый гребень  
   (Надмыщелковый отросток)  
 Латеральный край  
   Латеральный надмыщелковый гребень  
 Дельтовидная бугристость  
 Мыщелок плечевой кости  
 Головка мыщелка плечевой кости  
 Блок плечевой кости  
 Ямка локтевого отростка  
 Венечная ямка  
 Лучевая ямка  
 Медиальный надмыщелок  
   Борозда локтевого нерва  
 Латеральный надмыщелок  
**Лучевая кость**  
   Головка лучевой кости  
   Суставная ямка  
   Суставная окружность  
   Шейка лучевой кости  
   Тело лучевой кости  
     Бугристость лучевой кости  
     Передняя поверхность  
     Задняя поверхность  
     Латеральная поверхность  
     Межкостный край  
     Передний край  
     Задний край  
   Шиловидный отросток  
   Дорсальный бугорок  
   Локтевая вырезка  
   Запястная суставная поверхность  
  
**Локтевая кость**  
   Локтевой отросток  
   Венечный отросток

Tuberositas ulnae  
 Incisura trochlearis  
 Incisura radialis  
 Corpus ulnae  
 Facies anterior  
 Facies posterior  
 Facies medialis  
 Margo interosseus  
 Margo anterior  
 Margo posterior  
 Crista m. supinator  
 Caput ulnae  
 Circumferentia articularis  
 Processus styloideus  
  
 Carpus  
 Ossa carpi (carpalia)<sup>93</sup>  
   (Os centrale)  
   Os scaphoideum<sup>95</sup>  
   Tuberculum ossis scaphoidei  
   Os lunatum  
   Os triquetrum  
   Os pisiforme<sup>94</sup>  
   Os trapezium<sup>96</sup>  
   Tuberculum ossis trapezii  
   Os trapezoideum<sup>97</sup>  
   Os capitatum  
   Os hamatum  
   Hamulus ossis hamati  
  
 Sul. capri  
 Metacarpus  
 Ossa metacarpi (metacarpalia)  
   (I-V)  
   Basis  
   Corpus  
   Caput  
   Os metacarpale  
   (III)  
   Processus styloideus  
 Digiti  
 Phalanges  
   Phalanx proximalis  
   Phalanx media  
   Phalanx distalis  
 3 Международная анатомическая терминология



Tuberositas ulnae  
 Incisura trochlearis  
 Incisura radialis  
 Corpus ulnae  
   Facies anterior  
   Facies posterior  
   Facies medialis  
   Margo interosseus  
   Margo anterior  
   Margo posterior  
   Crista m. supinatoris  
 Caput ulnae  
   Circumferentia articularis  
   Processus styloideus <sup>92</sup>

## Carpus

*Ossa carpi (carpalia)* <sup>93</sup>

(Os centrale)  
 Os scaphoideum <sup>95</sup>  
   Tuberculum ossis scaphoidei  
 Os lunatum  
 Os triquetrum  
 Os pisiforme <sup>94</sup>  
 Os trapezium <sup>96</sup>  
   Tuberculum ossis trapezii  
 Os trapezoideum <sup>97</sup>  
 Os capitatum  
 Os hamatum  
   Hamulus ossis hamati

Sul. capri

## Metacarpus

*Ossa metacarpi (metacarpalia)*  
(I—V)

  Basis  
   Corpus  
   Caput  
 Os metacarpale [tertium  
 (III)]  
   Processus styloideus <sup>99</sup>

## Digiti

### Phalanges

Phalanx proximalis <sup>100</sup>  
 Phalanx media  
 Phalanx distalis

Бугристость локтевой кости  
 Блоковидная вырезка  
 Лучевая вырезка  
 Тело локтевой кости  
   Передняя поверхность  
   Задняя поверхность  
   Медиальная поверхность  
   Межкостный край  
   Передний край  
   Задний край  
   Гребень супинатора  
 Головка локтевой кости  
   Суставная окружность  
   Шиловидный отросток

## Запястье

*Кости запястья*

Центральная кость  
 Ладьевидная кость  
   Бугорок ладьевидной кости  
 Полулунная кость  
**Трехгранная кость**  
 Гороховидная кость  
 Кость-трапеция  
   Бугорок кости-трапеции  
 Трапециевидная кость  
 Головчатая кость  
 Крючковидная кость <sup>98</sup>  
   Крючок крючковидной ко-  
   сти  
 Борозда запястья

## Пясть

*I—V пьстные кости*

Основание  
 Тело  
 Головка  
 III пьстная кость

Шиловидный отросток

## Пальцы

### Фаланги

Проксимальная фаланга  
 Средняя фаланга  
 Дистальная фаланга



Tuberostitas phalangis distalis<sup>101</sup>  
 Basis phalangis  
 Corpus phalangis  
 Caput phalangis<sup>102</sup>  
 Ossa sesamoidea

## OSSA MEMBRI INFERIORIS

### *Cingulum membri inferioris*

#### **Os coxae**

Acetabulum  
 Limbus (Margo) acetabuli  
 Fossa acetabuli  
 Incisura acetabuli

Facies lunata  
 For. obturatum

#### *Os ilium*

Corpus ossis ilii  
 Sulcus supra-acetabularis<sup>103</sup>  
 Ala ossis ilii  
 Linea arcuata  
 Crista iliaca  
 Labium externum  
 Tuberculum iliacum  
 Linea intermedia  
 Labium internum  
 Spina iliaca anterior superior  
 Spina iliaca anterior inferior  
 Spina iliaca posterior superior  
 Spina iliaca posterior inferior  
 Fossa iliaca  
 Facies glutea<sup>104</sup>  
 Linea glutea anterior  
 Linea glutea posterior  
 Linea glutea inferior  
 Facies sacropelvina  
 Facies auricularis  
 Tuberositas iliaca

Бугристость дистальной фаланги  
 Основание фаланги  
 Тело фаланги  
 Головка фаланги  
 Сесамовидные кости

## КОСТИ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

### *Пояс нижней конечности*

#### **Тазовая кость**

Вертлужная впадина  
 Край вертлужной впадины  
 Ямка вертлужной впадины  
 Вырезка вертлужной впадины  
 Полулунная поверхность  
 Запирательное отверстие

#### *Подвздошная кость*

Тело подвздошной кости  
 Надвертлужная борозда  
 Крыло подвздошной кости  
 Дугообразная линия  
 Подвздошный гребень  
 Наружная губа  
 Подвздошный бугорок  
 Промежуточная линия  
 Внутренняя губа  
 Верхняя передняя подвздошная ость  
 Нижняя передняя подвздошная ость  
 Верхняя задняя подвздошная ость  
 Нижняя задняя подвздошная ость  
 Подвздошная ямка  
 Ягодичная поверхность  
 Передняя ягодичная линия  
 Задняя ягодичная линия  
 Нижняя ягодичная линия  
 Крестцово-тазовая поверхность  
 Ушковидная поверхность  
 Подвздошная бугристость



### *Os ischii*

Corpus ossis ischii <sup>105</sup>

R. ossis ischii <sup>106</sup>

Tuber ischiadicum

Spina ischiadica

Incisura ischiadica major

Incisura ischiadica minor

### *Os pubis*

Corpus ossis pubis

Tuberculum pubicum

Facies symphysialis

Crista pubica <sup>107</sup>

R. superior ossis pubis

Eminentia iliopubica

Pecten ossis pubis

Crista obturatoria

Sul. obturatorius

Tuberculum obturatorium  
anterior

(Tuberculum obturatorium  
posterior)

R. inferior ossis pubis

### *Pelvis*

Arcus pubis

Angulus subpubicus

Pelvis major

Pelvis minor

Linea terminalis

Apertura pelvis superior

Apertura pelvis inferior

Axis pelvis <sup>108</sup>

Conjugata

Diameter transversa

Diameter obliqua

Inclinatio pelvis

### *Skeleton membri inferioris liberi*

### *Os femoris (Femur) <sup>109</sup>*

Caput ossis femoris

Fovea capitis ossis femoris

Collum ossis femoris

### *Седалищная кость*

Тело седалищной кости

Ветвь седалищной кости

Седалищный бугор

Седалищная ость

Большая седалищная вырезка

Малая седалищная вырезка

### *Лобковая кость*

Тело лобковой кости

Лобковый бугорок

Симфизиальная поверхность

Лобковый гребень

Верхняя ветвь лобковой кости

Подвздошно-лобковое воз-  
вышение

Гребень лобковой кости

Запирательный гребень

Запирательная борозда

Передний запирательный  
бугорок

(Задний запирательный  
бугорок)

Нижняя ветвь лобковой кости

### *Таз*

Лобковая дуга

Подлобковый угол

Большой таз

Малый таз

Пограничная линия

Верхняя апертура таза

Нижняя апертура таза

Ость таза

Конъюгата

Поперечный диаметр

Косой диаметр

Наклон таза

### *Скелет свободной нижней конечности*

### *Бедренная кость*

Головка бедренной кости

Ямка головки бедренной ко-  
сти

Шейка бедренной кости



Trochanter major  
     Fossa trochanterica  
 Trochanter minor  
     (Trochanter tertius)  
 Linea intertrochanterica  
 Crista intertrochanterica  
 Corpus ossis femoris  
     Linea aspera  
         Labium laterale  
         Labium mediale  
     Linea pectinea  
     Tuberositas glutea  
     Facies poplitea  
 Condylus medialis  
     Epicondylus medialis  
     Tuberculum adductorium  
 Condylus lateralis  
     Epicondylus lateralis  
 Facies patellaris  
 Fossa intercondylaris  
 Linea intercondylaris

### Patella

Basis patellae  
 Apex patellae  
 Facies articularis  
 Facies anterior

### Tibia

Condylus medialis  
 Condylus lateralis  
     Facies articularis fibularis<sup>110</sup>  
  
 Facies articularis superior  
  
 Area intercondylaris anterior  
  
 Area intercondylaris posterior  
 Eminentia intercondylaris  
     Tuberculum intercondylare  
         mediale  
     Tuberculum intercondylare  
         laterale  
 Corpus tibiae  
     Tuberositas tibiae

Большой вертел  
     Вертельная ямка  
 Малый вертел  
     (Третий вертел)  
 Межвертельная линия  
 Межвертельный гребень  
 Тело бедренной кости  
     Шероховатая линия  
         Латеральная губа  
         Медиальная губа  
     Гребенчатая линия  
     Ягодичная бугристость  
     Подколенная поверхность  
 Медиальный мыщелок  
     Медиальный надмыщелок  
     Приводящий бугорок  
 Латеральный мыщелок  
     Латеральный надмыщелок  
 Надколенниковая поверхность  
 Межмыщелковая ямка  
 Межмыщелковая линия

### Надколенник

Основание надколенника  
 Верхушка надколенника  
 Суставная поверхность  
 Передняя поверхность

### Большеберцовая кость

Медиальный мыщелок  
 Латеральный мыщелок  
     Малоберцовая суставная  
         поверхность  
 Верхняя суставная поверх-  
     ность  
 Переднее межмыщелковое по-  
     ле  
  
 Заднее межмыщелковое поле  
 Межмыщелковое возвышение  
     Медиальный межмыщелко-  
         вый бугорок  
     Латеральный межмыщел-  
         ковый бугорок  
 Тело большеберцовой кости  
     Бугристость большеберцо-  
         вой кости



Facies medialis  
Facies posterior  
Linea m. solei <sup>112</sup>

Facies lateralis  
Margo medialis  
Margo anterior <sup>113</sup>  
Margo interosseus  
Malleolus medialis  
Sul. malleolaris  
Facies articularis malleoli

Incisura fibularis  
Facies articularis inferior

### Fibula

Caput fibulae  
Facies articularis capitis fi-  
bulae  
Apex capitis fibulae

Collum fibulae  
Corpus fibulae  
Facies lateralis  
Facies medialis  
Facies posterior  
Crista medialis <sup>114</sup>  
Margo anterior  
Margo interosseus  
Margo posterior  
Malleolus lateralis  
Facies articularis malleoli

Fossa malleoli lateralis

### Tarsus

*Ossa tarsi (tarsalia)* <sup>115</sup>

#### Talus

Caput tali  
Facies articularis navicula-  
ris  
Collum tali  
Corpus tali

Медиальная поверхность  
Задняя поверхность  
Линия камбаловидной  
мышцы

Латеральная поверхность  
Медиальный край  
Передний край  
Межкостный край  
Медиальная лодыжка  
Лодыжковая борозда  
Суставная поверхность ло-  
дыжки  
Малоберцовая вырезка  
Нижняя суставная поверх-  
ность

### Малоберцовая кость

Головка малоберцовой кости  
Суставная поверхность го-  
ловки малоберцовой кости  
Верхушка головки малобер-  
цовой кости  
Шейка малоберцовой кости  
Тело малоберцовой кости  
Латеральная поверхность  
Медиальная поверхность  
Задняя поверхность  
Медиальный гребень  
Передний край  
Межкостный край  
Задний край  
Латеральная лодыжка  
Суставная поверхность  
лодыжки  
Ямка латеральной лодыж-  
ки

### Предплюсна

*Кости предплюсны*

#### Таранная кость

Головка таранной кости  
Ладьевидная суставная по-  
верхность  
Шейка таранной кости  
Тело таранной кости



Trochlea tali  
Facies superior  
Facies malleolaris medialis

Facies malleolaris lateralis

Processus lateralis tali

Facies articularis calcanea posterior

Sul. tali

Facies articularis calcanea media

Facies articularis calcanea anterior

Processus posterior tali

Sul. tendinis m. flexoris hallucis longi

Tuberculum mediale

Tuberculum laterale

(Os trigonum)

### *Calcaneus*

Tuber calcanei

Processus medialis tuberis calcanei

Processus lateralis tuberis calcanei

Tuberculum calcanei<sup>116</sup>

Sustentaculum tali<sup>117</sup>

Sul. tendinis m. flexoris hallucis longi

Sul. calcanei

Sinus tarsi

Facies articularis talaris anterior

Facies articularis talaris media

Facies articularis talaris posterior

Sul. tendinis mm. peronei [fibularium] longi

Trochlea peronealis [fibularis]

Блок таранной кости

Верхняя поверхность

Медиальная лодыжковая поверхность

Латеральная лодыжковая поверхность

Латеральный отросток таранной кости

Задняя пяточная суставная поверхность

Борозда таранной кости

Средняя пяточная суставная поверхность

Передняя пяточная суставная поверхность

Задний отросток таранной кости

Борозда сухожилия длинного сгибателя большого пальца стопы

Медиальный бугорок

Латеральный бугорок

(Треугольная кость)

### *Пяточная кость*

Бугор пяточной кости

Медиальный отросток бугра пяточной кости

Латеральный отросток бугра пяточной кости

Пяточный бугорок

Опора таранной кости

Борозда сухожилия длинного сгибателя большого пальца стопы

Борозда пяточной кости

Пазуха предплюсны

Передняя таранная суставная поверхность

Средняя таранная суставная поверхность

Задняя таранная суставная поверхность

Борозда сухожилий длинных малоберцовых мышц

Малоберцовый блок



Facies articularis cuboidea

*Os naviculare*<sup>118</sup>

Tuberositas ossis navicularis

*Os cuneiforme mediale*<sup>119</sup>

*Os cuneiforme intermedium*

*Os cuneiforme laterale*

*Os cuboideum*

Sul. tendinis m. m. peronei longi

Tuberositas ossis cuboidei

Processus calcaneus<sup>120</sup>

Metatarsus

*Ossa metatarsi (metatarsalia I—V)*

Basis

Corpus

Caput

Tuberositas ossis metatarsalis [primi (I)]

Tuberositas ossis metatarsalis [quinti (V)]

Digiti

*Phalanges*

Phalanx proximalis

Phalanx media

Phalanx distalis

Tuberositas phalangis distalis

Basis phalangis

Corpus phalangis

Caput phalangis

Ossa sesamoidea

Кубовидная суставная поверхность

Ладьевидная кость

Бугристость ладьевидной кости

Медиальная клиновидная кость

Промежуточная клиновидная кость

Латеральная клиновидная кость

Кубовидная кость

Борозда сухожилий длинных малоберцовых мышц

Бугристость кубовидной кости

Пяточный отросток

Плюсна

I—V плюсневые кости

Основание

Тело

Головка

Бугристость I плюсневой кости

Бугристость V плюсневой кости

Пальцы

Фаланги

Проксимальная фаланга

Средняя фаланга

Дистальная фаланга

Бугорок дистальной фаланги

Основание фаланги

Тело фаланги

Головка фаланги

Сесамовидные кости



## ARTHROLOGIA <sup>121</sup>

### ARTICULATIONES FIBROSAE <sup>122</sup>

#### SYNDESMOSIS

- Lig. pterygospinale
- Lig. stylohyoideum
- Ligg. interspinalia
- Ligg. flava
- Ligg. intertransversaria
- Ligg. supraspinalia
- Lig. nuchae
- Syndesmosis (articulatio) radio-ulnaris
  - Membrana interossea antebra-chii
  - Chorda obliqua
- Syndesmosis (articulatio) tibiofi-bularis
  - Membrana interossea cruris
- Lig. tibiofibulare anterius
- Lig. tibiofibulare posterius

#### SUTURA

- Sut. serrata
- Sut. squamosa
- Sut. plana
- Schyndilesis <sup>123</sup>
- Sutt. cranii (craniales)
  - Sut. coronalis
  - Sut. sagittalis
  - Sut. lambdoidea
  - Sut. occipitomastoidea
  - Sut. sphenofrontalis
  - Sut. sphenio-ethmoidalis
  - Sut. sphenosquamosa

## АРТРОЛОГИЯ [УЧЕНИЕ О СОЕДИНЕНИИ КОСТЕЙ]

### ФИБРОЗНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ

#### СИНДЕСМОЗ

- Крыловидно-остистая связка
- Шилоподъязычная связка
- Межостистые связки
- Желтые связки
- Межпоперечные связки
- Надостистые связки
- Выйная связка
- Лучелоктевой синдесмоз
- Межкостная перепонка пред-плечья
- Косая хорда
- Межберцовый синдесмоз
- Межкостная перепонка голе-ни
- Передняя межберцовая связка
- Задняя межберцовая связка

#### ШОВ

- Зубчатый шов
- Чешуйчатый шов
- Плоский шов
- Схиндилез (расщепление)
- Швы черепа
  - Венечный шов
  - Сагиттальный шов
  - Ламбдовидный шов
  - Затылочно-сосцевидный шов
  - Клиновидно-лобный шов
  - Клиновидно-решетчатый шов
  - Клиновидно-чешуйчатый шов



Sut. sphenoparietalis  
Sut. squamosa  
(Sut. frontalis [Sutura metopica])  
Sut. parietomastoidea  
(Sut. squamosomastoidea)

Sut. frontonasalis  
Sut. fronto-ethmoidalis  
Sut. frontomaxillaris  
Sut. frontolacrimalis  
Sut. frontozygomatica  
Sut. zygomaticomaxillaris  
Sut. ethmoidomaxillaris

Sut. ethmoidolacrimalis  
Sut. sphenovomeriana  
Sut. sphenozygomatica  
Sut. sphenomaxillaris

Sut. temporozygomatica  
Sut. internasalis  
Sut. nasomaxillaris  
Sut. lacrimomaxillaris  
Sut. lacrimoconchal  
Sut. intermaxillaris  
Sut. palato-maxillaris  
Sut. palato-ethmoidalis  
Sut. palatina mediana  
Sut. palatina transversa

## GOMPHOSIS (ARTICULATIO DENTOALVEOLARIS)

Periodontium  
Periodontium protectoris  
(gingiva)  
Periodontium inserticnis  
Desmodontium  
Cementum  
Os alveolaris

## Articulationes cartilagineae

Клиновидно-теменной шов  
Чешуйчатый шов  
Лобный шов [Метопический шов]  
Теменно-сосцевидный шов  
(Чешуйчато-сосцевидный шов)  
Лобно-носовой шов  
Лобно-решетчатый шов  
Лобно-верхнечелюстной шов  
Лобно-слезный шов  
Лобно-скуловой шов  
Скуловерхнечелюстной шов  
Решетчато-верхнечелюстной шов  
Решетчато-слезный шов  
Клиновидно-сошниковый шов  
Клиновидно-скуловой шов  
Клиновидно-верхнечелюстной шов  
Височно-скуловой шов  
Межносовой шов  
Носоверхнечелюстной шов  
Слезно-верхнечелюстной шов  
Слезно-раковинный шов  
Межверхнечелюстной шов  
Небно-верхнечелюстной шов  
Небно-решетчатый шов  
Срединный небный шов  
Поперечный небный шов

## ВКОЛАЧИВАНИЕ (ЗУБОАЛЬВЕОЛЯРНОЕ СОЕДИНЕНИЕ)

Периодонт  
Периодонт десневой (прикрытый)  
Периодонт прикрепленный  
Десмодонт  
Цемент  
Альвеолярная кость

## Хрящевые соединения



## SYNCHONDROSIS

### Synchondroses cranii [craniales]

Synchondrosis spheno-occipitalis

Synchondrosis sphenopetrosa

Synchondrosis petro-occipitalis

(Synchondrosis intraoccipitalis posterior)

(Synchondrosis intraoccipitalis anterior)

Synchondrosis spheno-ethmoidalis <sup>124</sup>

### Synchondroses sternales

Synchondrosis xiphosternalis

(Synchondrosis manubriosternalis) <sup>124</sup>

## SYMPHYSIS

### Symphysis manubriosternalis

### Symphysis intervertebralis <sup>126</sup>

Disci intervertebrales <sup>127</sup>

Annulus [Anulus] fibrosus

Nucleus pulposus

Lig. longitudinale anterius

Lig. longitudinale posterius

### Symphysis pubica

Lig. pubicum superius

Lig. arcuatum pubis

Discus interpubicus

## ARTICULATIONES SYNOVIALES

Articulatio simplex

Articulatio composita

Articulatio plana

## СИНХОНДРОЗ

### Синхондрозы череп

Клиновидно-затылочный синхондроз

Клиновидно-каменистый синхондроз

Каменисто-затылочный синхондроз

(Задний внутризатылочный синхондроз)

(Передний внутризатылочный синхондроз)

Клиновидно-решетчатый синхондроз

### Синхондрозы грудины

Синхондроз мечевидного отростка

(Синхондроз рукоятки грудины) <sup>125</sup>

## СИМФИЗ

### Симфиз рукоятки грудины

### Межпозвоночный симфиз

Межпозвоночные диски

Фиброзное кольцо

Студенистое ядро

Передняя продольная связка

Задняя продольная связка

### Лобковый симфиз

Верхняя лобковая связка

Дугообразная связка лобка

Межлобковый диск

## СИНОВИАЛЬНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ (СУСТАВЫ)

Простой сустав

Сложный сустав

Плоский сустав



Articulatio spherioidea [cotylica]

Articulatio ellipsoidea [condylaris]<sup>128</sup>

Ginglymus

Articulatio bicondylaris<sup>128</sup>

Articulatio trochoidea

Articulatio sellaris<sup>129</sup>  
(Articulatio ovoidalis)<sup>129</sup>

Cartilago articularis

Cavitas articulare

Discus articularis

Meniscus articularis

Labrum articularis<sup>130</sup>

Capsula articularis<sup>131</sup>

Membrana fibrosa [Stratum fibrosum]

Membrana synovialis [Stratum sinoviale]

Plica synovialis

Villi synoviales

Synovia

Ligamenta

Ligg. extracapsularia

Ligg. capsularia<sup>132</sup>

Ligg. intracapsularia

ARTICULATIONES

SYNOVIALES CRANII

Articulatio

temporomandibularis<sup>133</sup>

Discus articularis

Lig. laterale

Lig. mediale

Membrana synovialis superior

Membrana synovialis inferior

Lig. sphenomandibulare<sup>134</sup>

Lig. stylomandibulare<sup>134</sup>

Articulatio atlanto-occipitalis

Membrana atlanto-occipitalis anterior

Шаровидный (чашеобразный) сустав

Эллипсоидный сустав [мышелковый]

Блоковидный сустав

Мышелковый сустав

Цилиндрический сустав

Седловидный сустав

(Овоидный сустав)

Суставной хрящ

Суставная полость

Суставной диск

Суставной мениск

Суставная губа

Суставная капсула

Фиброзная мембрана

Синовиальная мембрана

Синовиальная складка

Синовиальные ворсинки

Синовиальная жидкость  
(синовия)

Связки

Внекапсульные связки

Капсульные связки

Внутрикапсульные связки

СИНОВИАЛЬНЫЕ

СОЕДИНЕНИЯ ЧЕРЕПА

[СУСТАВЫ ЧЕРЕПА]

Височно-нижнечелюстной сустав

Суставной диск

Латеральная связка

Медиальная связка

Верхняя синовиальная мембрана

Нижняя синовиальная мембрана

Клиновидно-нижнечелюстная связка

Шилонижнечелюстная связка

Атлантозатылочный сустав

Передняя атлантозатылочная мембрана



(Lig. atlanto-occipitalis anterior)  
Membrana atlanto-occipitalis posterior  
Lig. atlanto-occipitalis lateralis

**Articulatio atlantoaxialis mediana**<sup>135</sup>

**Articulatio atlantoaxialis lateralis**

Ligg. alaria  
Lig. apicis dentis  
Lig. cruciforme atlantis<sup>136</sup>

Fasc. longitudinales  
Lig. transversum atlantis  
Membrana tectoria

**ARTICULATIONES VERTEBRALES**<sup>137</sup>

**Articulationes zygapophysiales**<sup>138</sup>

**Articulatio lumbosacralis**<sup>139</sup>

Lig. iliolumbale

**Articulatio sacrococcygea**<sup>140</sup>

Lig. sacrococcygeum dorsale superficiale  
Lig. sacrococcygeum dorsale profundum  
Lig. sacrococcygeum ventrale

Lig. sacrococcygeum laterale

**ARTICULATIONES THORACIS**

**Articulationes costovertebrales**

**Articulatio capitis costae**

Lig. capitis costae radiatum  
Lig. capitis costae intraarticulare

(Передняя атлантозатылочная связка)  
Задняя атлантозатылочная мембрана  
Латеральная атлантозатылочная связка

**Срединный атлантоосевой сустав**

**Латеральный атлантоосевой сустав**

Крыловидные связки  
Связка верхушки зуба  
Крестообразная связка атланта

Продольные пучки  
Поперечная связка атланта  
Покровная мембрана

**СУСТАВЫ ПОЗВОНОЧНИКА [ПОЗВОНОЧНЫЕ СУСТАВЫ]**

**Дугоотростчатые суставы**

**Пояснично-крестцовый сустав**

Подвздошно-поясничная связка

**Крестцово-копчиковый сустав**

Поверхностная дорсальная крестцово-копчиковая связка  
Глубокая дорсальная крестцово-копчиковая связка  
Вентральная крестцово-копчиковая связка  
Латеральная крестцово-копчиковая связка

**СУСТАВЫ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ**

**Реберно-позвоночные суставы**

**Сустав головки ребра**

Лучистая связка головки ребра  
Внутрисуставная связка головки ребра



### Articulatio costotransversaria

Lig. costotransversarium<sup>141</sup>

Lig. costotransversarium superius

Lig. costotransversarium laterale

Lig. lumbocostale

For. costotransversarium

### Articulationes

sternocostales<sup>142</sup>

Lig. sternocostale intraarticulare

Ligg. sternocostalia radiata

Membrana sterni

Ligg. costoxiphoidea

Membrana intercostalis externa<sup>143</sup>

Membrana intercostalis interna

### Articulationes costochondrales

### Articulationes interchondrales

### ARTICULATIONES

### CINGULI MEMBRI

### SUPERIORIS<sup>144</sup>

Lig. coracoacromiale

Lig. transversum scapulae superioris

(Lig. transversum scapulae inferioris)

### Articulatio

### acromioclavicularis

Lig. acromioclaviculare

Discus articularis

Lig. coracoclaviculare

Lig. trapezoideum

Lig. conoideum

### Реберно-поперечный сустав

Реберно-поперечная связка

Верхняя реберно-поперечная связка

Латеральная реберно-поперечная связка

Пояснично-реберная связка

Реберно-поперечное отверстие

### Грудино-реберные суставы

Внутрисуставная грудино-реберная связка

Лучистые грудино-реберные связки

Мембрана грудины

Реберно-мечевидные связки

Наружная межреберная мембрана

Внутренняя межреберная мембрана

### Реберно-хрящевые суставы

### Межхрящевые суставы

### СУСТАВЫ ПОЯСА

### ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

Клювовидно-акромиальная связка

Верхняя поперечная связка лопатки

(Нижняя поперечная связка лопатки)

### Акромиально-ключичный сустав

Акромиально-ключичная связка

Суставной диск

Клювовидно-ключичная связка

Трапецевидная связка

Коническая связка



## Articulatio sternoclavicularis

Discus articularis

Lig. sternoclaviculare anterius

Lig. sternoclaviculare posterius

Lig. costoclaviculare

Lig. interclaviculare

## ARTICULATIONES MEMBRI SUPERIORIS LIBERI <sup>145</sup>

### Articulatio humeri

Labrum glenoidale

Ligg. glenohumeralia <sup>146</sup>

Lig. coracohumerale

### Articulatio cubiti

*Articulatio humeroulnaris*

*Articulatio humeroradialis*

*Articulatio radioulnaris  
proximalis*

Lig. collaterale ulnare

Lig. collaterale radiale

Lig. annulare (anulare) radii

Lig. quadratum <sup>147</sup>

Membrana interossea antebrachii

Chorda obliqua

**Articulatio radioulnaris  
distalis**

Discus articularis

Recessus sacciformis

*Articulatio radiocarpea*

*Articulationes intercarpeae*

## Грудино-ключичный сустав

Суставной диск

Передняя грудино-ключичная  
связка

Задняя грудино-ключичная связ-  
ка

Реберно-ключичная связка

Межключичная связка

## СУСТАВЫ СВОБОДНОЙ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

### Плечевой сустав

Суставная губа

Суставно-плечевые связки

Клювовидно-плечевая связка

### Локтевой сустав

*Плечелоктевой сустав*

*Плечелучевой сустав*

*Проксимальный лучелоктевой  
сустав*

Локтевая коллатеральная связка

Лучевая коллатеральная связка

Кольцевая связка лучевой кости

Квадратная связка

Межкостная перепонка пред-  
плечья

Косая хорда

**Дистальный лучелоктевой  
сустав**

Суставной диск

Мешкообразное углубление

*Лучезапястный сустав*

*Межзапястные суставы*

*Articulatio mediocarpea*  
*Lig. radiocarpeum dorsale*  
*Lig. radiocarpeum palmare*  
*Lig. ulnocarpeum palmare*  
*Lig. carpi radiatum*  
*Lig. collaterale carpi ulnare*  
*Lig. collaterale carpi radiale*  
*Lig. intercarpea dorsalia*  
*Lig. intercarpea palmaria*  
*Articulationes manus*  
*Ligg.amenta intercarpea*  
*interossea*  
*Articulatio ossis pisiformis*  
*Lig. pisohamatum*  
*Lig. pisometacarpeum*  
*Canalis carpi* <sup>149</sup>  
*Articulationes*  
*carpometacarpeae*  
*Ligg. carpometacarpea dorsalia*  
*Ligg. carpometacarpea palmaria*  
*Articulatio carpometacarpea*  
*Illicis*  
*Articulationes intermetacarpeae*  
*Ligg. metacarpea dorsalia*  
*Ligg. metacarpea palmaria* <sup>150</sup>  
*Ligg. metacarpea interossea*  
*Spatia interossea metacarpi*  
*Articulationes*  
*metacarpophalangeae*  
*Ligg. collateralia*  
*Ligg. palmaria*  
*Lig. metacarpeum*  
*profundum* <sup>151</sup>  
*transversarium*



*Articulatio mediocarpea* <sup>148</sup>

Lig. radiocarpeum dorsale  
Lig. radiocarpeum palmare  
Lig. ulnocarpeum palmare

Lig. carpi radiatum  
Lig. collaterale carpi ulnare

Lig. collaterale carpi radiale

Ligg. intercarpea dorsalia  
Ligg. intercarpea palmaria

*Articulationes manus*

Ligg. amenta intercarpea  
interossea

*Articulatio ossis pisiformis*

Lig. pisohamatum

Lig. pisometacarpeum  
Canalis carpi <sup>149</sup>

*Articulationes  
carpometacarpeae*

Ligg. carpometacarpea dorsalia

Ligg. carpometacarpea palmaria <sup>150</sup>

*Articulatio carpometacarpea po-  
llicis*

*Articulationes intermetacarpeae*

Ligg. metacarpea dorsalia  
Ligg. metacarpea palmaria <sup>150</sup>  
Ligg. metacarpea interossea  
Spatia interossea metacarpi

*Articulationes  
metacarpophalangeae*

Ligg. collateralia  
Ligg. palmaria  
Lig. metacarpeum transversum  
profundum <sup>151</sup>

*Среднезапястный сустав*

Тыльная лучезапястная связка  
Ладонная лучезапястная связка  
Ладонная локтезапястная связ-  
ка  
Лучистая связка запястья  
Локтевая коллатеральная связ-  
ка запястья  
Лучевая коллатеральная связка  
запястья  
Тыльные межзапястные связки  
Ладонные межзапястные связки

*Суставы кисти*

*Межкостные межзапястные  
связки*

*Сустав гороховидной кости*

Гороховидно-крючковая связ-  
ка  
Гороховидно-пястная связка  
Канал запястья

*Запястно-пястные суставы*

Тыльные запястно-пястные связ-  
ки  
Ладонные запястно-пястные  
связки  
Запястно-пястный сустав боль-  
шого пальца кисти

*Межпястные суставы*

Тыльные пястные связки  
Ладонные пястные связки  
Межкостные пястные связки  
Межкостные промежутки пя-  
стья

*Пястно-фаланговые суставы*

Коллатеральные связки  
Ладонные связки  
Глубокая поперечная пястная  
связка



*Articulatio interphalangeae manus*

Ligg. collateralia  
Ligg. palmaria

ARTICULATIONES  
CINGULI MEMBRI  
INFERIORIS <sup>144</sup>

(Symphysis pubica, *vide*, p. 42)  
Membrana obturatoria  
Canalis obturatorius  
Lig. sacrotuberale  
Processus falciformis  
Lig. sacrospinale  
For. ischiadicum majus  
For. ischiadicum minus

**Articulatio sacroiliaca**

Ligg. sacroiliaca ventralia  
Ligg. sacroiliaca interossea  
Ligg. sacroiliaca dorsalia <sup>152</sup>

ARTICULATIONES MEMBRI  
INFERIORIS LIBERI <sup>144</sup>

**Articulatio coxae**  
Zona orbicularis  
Lig. iliofemorale  
Lig. ischiofemorale  
Lig. pubofemorale  
Labrum acetabulare <sup>153</sup>  
Lig. transversum acetabuli  
Lig. capitis femoris <sup>154</sup>

**Articulatio genus**

Meniscus lateralis  
Lig. meniscofemorale anterius <sup>156</sup>  
Lig. meniscofemorale posterius <sup>156</sup>

*Межфаланговые суставы кисти*

Коллатеральные связки  
Ладонные связки

СУСТАВЫ ПОЯСА  
НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

(Лобковый симфиз, см. с. 42)  
Запирательная мембрана  
Запирательный канал  
Крестцово-бугорная связка  
Серповидный отросток  
Крестцово-остистая связка  
Большое седалищное отверстие  
Малое седалищное отверстие

**Крестцово-подвздошный сустав**

Вентральные крестцово-под-  
вздошные связки  
Межкостные крестцово-под-  
вздошные связки  
Дорсальные крестцово-под-  
вздошные связки

СУСТАВЫ СВОБОДНОЙ  
НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

**Тазобедренный сустав**

Круговая зона  
Подвздошно-бедренная связка  
Седалищно-бедренная связка  
Лобково-бедренная связка  
Вертлужная губа  
Поперечная связка вертлуж-  
ной впадины  
Связка головки бедренной кости

**Коленный сустав <sup>155</sup>**

Латеральный мениск  
Передняя мениско-бедренная  
связка  
Задняя мениско-бедренная связ-  
ка



Meniscus medialis

Lig. transversum genus

Ligg. cruciata genus<sup>157</sup>

Lig. cruciatum anterius

Lig. cruciatum posterius

Plica synovialis infrapatellaris<sup>158</sup>

Plicae alares

Lig. collaterale fibulare

Lig. collaterale tibiale

Lig. popliteum obliquum

Lig. popliteum arcuatum

Lig. patellae

Retinaculum patellae mediale

Retinaculum patellae laterale

Corpus adiposum infrapatellare

### Articulatio tibiofibularis

Lig. capitis fibulae anterius

Lig. capitis fibulae posterius

Membrana interossea cruris  
(Syndesmosis tibiofibularis, *vide*  
p. 40)<sup>160</sup>

### Articulatio talocruralis<sup>161</sup>

Lig. mediale [deltoideum]<sup>162</sup>

Pars tibionavicularis

Pars tibiocalcanea<sup>163</sup>

Pars tibiotalaris anterior<sup>163</sup>

Pars tibiotalaris posterior<sup>163</sup>

Медиальный мениск

Поперечная связка колена

Крестообразные связки колена

Передняя крестообразная  
связка

Задняя крестообразная связ-  
ка

Поднадколенниковая синови-  
альная складка

Крыловидные складки

Малоберцовая коллатеральная  
связка

Большеберцовая коллатераль-  
ная связка

Косая подколенная связка

Дугообразная подколенная связ-  
ка

Связка надколенника

Медиальная поддерживающая  
связка надколенника

Латеральная поддерживающая  
связка надколенника

Поднадколенниковое жировое  
тело

### Межберцовый сустав<sup>159</sup>

Передняя связка головки мало-  
берцовой кости

Задняя связка головки малобер-  
цовой кости

Межкостная перепонка голени  
*Межберцовый синдесмоз, см.*  
*с. 40)*

### Голеностопный сустав

Медиальная [дельтовидная]  
связка

Большеберцово-ладьевидная  
часть

Большеберцово-пяточная  
часть

Передняя большеберцово-та-  
ранная часть

Задняя большеберцово-таран-  
ная часть



Lig. talofibulare anterius  
Lig. talofibulare posterius  
Lig. calcaneofibulare  
Articulationes intertarseae

### Articulationes pedis

*Articulatio talocalcaneo-  
navicularis*

Articulatio subtalaris<sup>164</sup>  
Lig. talocalcaneum laterale  
Lig. talocalcaneum mediale

*Articulatio tarsi transversa*

*Articulatio calcaneocuboidea*

*Articulatio cuneonavicularis*

Ligg. tarsi interossea  
Lig. talocalcaneum interosseum

Lig. cuneocuboideum interos-  
seum

Ligg. intercuneiformia interos-  
sea

Ligg. tarsi dorsalia

Lig. talonaviculare

Ligg. intercuneiformia dorsalia

Lig. cuneocuboideum dorsale

Lig. cuboideonaviculare dorsa-  
le

Lig. bifurcatum

Lig. calcaneonaviculare

Lig. calcaneocuboideum

Ligg. cuneonavicularia dorsalia

Ligg. tarsi plantaria<sup>165</sup>

Lig. plantare longum

Lig. calcaneocuboideum plan-  
tare

Передняя таранно-малоберцовая  
связка

Задняя таранно-малоберцовая  
связка

Пяточно-малоберцовая связка

Межпредплюсневые суставы

### Суставы стопы

*Таранно-пяточно-ладьевидный  
сустав*

Подтаранный сустав

Латеральная таранно-пяточная  
связка

Медиальная таранно-пяточная  
связка

*Поперечный сустав предплюсны*

*Пяточно-кубовидный сустав*

*Клиноладьевидный сустав*

Межкостные связки предплюсны

Межкостная таранно-пяточ-  
ная связка

Межкостная клинокубовид-  
ная связка

Межкостные межклиновид-  
ные связки

Тыльные связки предплюсны

Таранно-ладьевидная связка

Тыльные межклиновидные связ-  
ки

Тыльная клинокубовидная  
связка

Тыльная кубовидно-ладьевид-  
ная связка

Раздвоенная связка

Пяточно-ладьевидная связка

Пяточно-кубовидная связка

Тыльные клиноладьевидные  
связки

Подошвенные связки предплюс-  
ны

Длинная подошвенная связка

Подошвенная пяточно-кубо-  
видная связка



Lig. calcaneonaviculare plantare

Ligg. cuneonavicularia plantaria

Lig. cuboideonaviculare plantare

Ligg. intercuneiformia plantaria

Lig. cuneocuboideum plantare

*Articulationes tarsometatarsee*

Ligg. tarsometatarsea dorsalia

Ligg. tarsometatarsea plantaria

Ligg. cuneometatarsea interossea

*Articulationes intermetatarsee*

Ligg. metatarsea interossea <sup>166</sup>

Ligg. metatarsea dorsalia

Ligg. metatarsea plantaria

Spatia interossea metatarsi

*Articulationes metatarsophalangeae*

Ligg. collateralia

Ligg. plantaria

Lig. metatarseum transversum profundum <sup>167</sup>

*Articulationes interphalangeae pedis*

Ligg. collateralia

Ligg. plantaria

Подошвенная пяточно-ладьевидная связка

Подошвенные клиноладьевидные связки

Подошвенная кубовидноладьевидная связка

Подошвенные межклиновидные связки

Подошвенная клинокубовидная связка

*Предплюсне-плюсневые суставы*

Тыльные предплюсне-плюсневые связки

Подошвенные предплюснелюсневые связки

Межкостные клиноплюсневые связки

*Межплюсневые суставы*

Межкостные плюсневые связки

Тыльные плюсневые связки

Подошвенные плюсневые связки

Межкостные промежутки плюсны

*Плюснефаланговые суставы*

Коллатеральные связки

Подошвенные связки

Глубокая поперечная плюсневая связка

*Межфаланговые суставы стопы*

Коллатеральные связки

Подошвенные связки



## MYOLOGIA <sup>168</sup>

Musculus

Caput

Venter

M. fusiformis

M. quadratus <sup>169</sup>

M. triangularis <sup>169</sup>

M. unipennatus <sup>170</sup>

M. bipennatus <sup>170</sup>

M. multipennatus <sup>169</sup>

M. sphincter

M. orbicularis

M. cruciatus <sup>169</sup>

M. articularis

M. skeleti

M. cutaneus

Tendo

Vag. tendinis <sup>172</sup>

Stratum fibrosum

Stratum synoviale

Mesotendineum

Peritendineum

Aponeurosis

Perimysium

Endomysium

Fascia

Intersectio tendinea <sup>173</sup>

Arcus tendineus

Trochlea muscularis

B. synovialis

Musculi capitis <sup>174, 175</sup>

MUSCULI BULBI <sup>175</sup>  
(p. 190)

M. orbitalis

M. rectus superior

M. rectus inferior

M. rectus medialis

M. rectus lateralis

## МИОЛОГИЯ

(Учение о мышцах)

Мышца

Головка

Брюшко

Веретенообразная мышца

Квадратная мышца

Треугольная мышца

Одноперистая мышца

Двуперистая мышца

Многоперистая мышца

Сфинктер <sup>171</sup>

Круговая мышца

Крестовидная мышца

Суставная мышца

Скелетная мышца

Кожная мышца

Сухожилие

Влагалище сухожилия

Фиброзный слой

Синовиальный слой

Мезотендиний

Перитендиний

Апоневроз

Перимизий

Эндомизий

Фасция

Сухожильная перемычка

Сухожильная дуга

Блок мышцы

Синовиальная сумка

Мышцы головы

МЫШЦЫ ГЛАЗА (см. с. 190)

Глазничная мышца

Верхняя прямая мышца

Нижняя прямая мышца

Медиальная прямая мышца

Латеральная прямая мышца



Lacertus m. recti lateralis

Annulus (Anulus) tendineus communis

M. obliquus superior

Trochea

Vag. sinovialis m. obliqui

M. obliquus inferior

M. levator palpebrae superioris

Lam. superficialis

Lam. profunda<sup>176</sup>

## MUSCULI SUBOCCIPITALES

M. rectus capitis anterior

M. rectus capitis posterior major

M. rectus capitis posterior minor

M. rectus capitis lateralis

M. obliquus capitis superior

M. obliquus capitis inferior

M. splenius capitis

M. longus capitis

## MUSCULI FACIALES ET MASTICATOIRES

M. epicranii

M. occipitofrontalis

Venter frontalis

Venter occipitalis

M. temporoparietalis

Galea aponeurotica (Aponeurosis epicranialis)

M. procerus

M. nasalis

Pars transversa

Pars alaris

M. depressor septi nasi

M. orbicularis oculi

Pars palpebralis

Pars orbitalis

Pars lacrimalis

Сухожильное растяжение латеральной прямой мышцы  
Общее сухожильное кольцо

Верхняя косая мышца

Блок

Синовиальное влагалище верхней косой мышцы

Нижняя косая мышца

Мышца, поднимающая верхнее веко

Поверхностная пластинка

Глубокая пластинка

## ПОДЗАТЫЛОЧНЫЕ МЫШЦЫ

Передняя прямая мышца головы

Большая задняя прямая мышца головы

Малая задняя прямая мышца головы

Латеральная прямая мышца головы

Верхняя косая мышца головы

Нижняя косая мышца головы

Ременная мышца головы

Длинная мышца головы

## МЫШЦЫ ЛИЦА

## И ЖЕВАТЕЛЬНЫЕ МЫШЦЫ

Надчерепная мышца

Затылочно-лобная мышца

Лобное брюшко

Затылочное брюшко

Височно-теменная мышца

Сухожильный шлем [Надчерепной апоневроз]

Мышца гордецов

Носовая мышца

Поперечная часть

Крыльчатая часть

Мышца, опускающая перегородку носа

Круговая мышца глаза

Вековая часть

Глазничная часть

Слезная часть



M. corrugator supercilii  
 M. depressor supercilii  
 M. auricularis anterior  
 M. auricularis superior  
 M. auricularis posterior  
 M. orbicularis oris  
     Pars marginalis  
     Pars labialis  
 M. depressor anguli oris  
 M. transversus menti  
 M. risorius  
 M. zygomaticus major  
 M. zygomaticus minor  
 M. levator labii superioris

M. levator labii superioris alae-  
 que nasi  
 M. depressor labii inferioris

M. levator anguli oris  
 M. buccinator  
 M. mentalis  
 M. masseter  
     Pars superficialis  
     Pars profunda  
 M. temporalis  
 M. pterygoideus lateralis

M. pterygoideus medialis

Fascia buccopharyngea  
 Fascia masseterica  
 Fascia parotidea  
 Fascia temporalis  
     Lam. superficialis  
     Lam. profunda

#### MUSCULI LINGUAE (vide p. 74)

M. genioglossus  
 M. hyoglossus  
 M. chondroglossus  
 M. styloglossus  
 M. longitudinalis superior  
 M. longitudinalis inferior  
 M. transversus linguae  
 M. verticalis linguae

Мышца, сморщивающая бровь  
 Мышца, опускающая бровь  
 Передняя ушная мышца  
 Верхняя ушная мышца  
 Задняя ушная мышца  
 Круговая мышца рта  
     Краевая часть  
     Губная часть

Мышца, опускающая угол рта  
 Поперечная мышца подбородка  
 Мышца смеха  
 Большая скуловая мышца  
 Малая скуловая мышца  
 Мышца, поднимающая верхнюю  
 губу  
 Мышца, поднимающая верхнюю  
 губу и крыло носа  
 Мышца, опускающая нижнюю  
 губу

Мышца, поднимающая угол рта  
 Щечная мышца  
 Подбородочная мышца  
 Жевательная мышца  
     Поверхностная часть  
     Глубокая часть

Височная мышца  
 Латеральная крыловидная мыш-  
 ца  
 Медиальная крыловидная мыш-  
 ца  
 Щечно-глоточная фасция  
 Жевательная фасция  
 Фасция околоушной железы  
 Височная фасция  
     Поверхностная пластинка  
     Глубокая пластинка

#### МЫШЦЫ ЯЗЫКА (см. с. 74)

Подбородочно-язычная мышца  
 Подъязычно-язычная мышца  
 Хрящезычная мышца  
 Шиловязычная мышца  
 Верхняя продольная мышца  
 Нижняя продольная мышца  
 Поперечная мышца языка  
 Вертикальная мышца языка

MUSCULI PALATI  
 (vide p. 75)  
 M. levator veli palatini  
 M. tensor veli palatini

M. uvulae  
 M. palatoglossus  
 M. palatopharyngeus

MUSCULI COLLI

Platysma  
 M. splenius cervicis  
 M. longus colli  
 M. scalenus anterior  
 M. scalenus medius  
 M. scalenus posterior  
 (M. scalenus minimus)

M. sternocleidomastoideus

MUSCULI SUPRAPHARYNGEALIS

M. digastricus  
     Venter anterior  
     Venter posterior  
 M. stylohyoideus  
 M. mylohyoideus  
 M. geniohyoideus

MUSCULI INFRAHYOIDALIS

M. sternohyoideus  
 M. omohyoideus  
     Venter superior  
     Venter inferior  
 M. sternothyroideus  
 M. thyrohyoideus  
 (M. levator gl. th.)

FASCIA CERVICIS  
     Lam. superficialis  
     Lam. pretrachealis  
     Lam. prevertebralis  
     Vag. carotica



MUSCULI PALATI<sup>175</sup>  
(vide p. 75)

M. levator veli palatini

M. tensor veli palatini

M. uvulae

M. palatoglossus

M. palatopharyngeus

MUSCULI COLLI<sup>176</sup>

Platysma

M. splenius cervicis

M. longus colli

M. scalenus anterior

M. scalenus medius

M. scalenus posterior  
(M. scalenus minimus)

M. sternocleidomastoideus

MUSCULI SUPRAPHARYNGEALIS

M. digastricus

Venter anterior

Venter posterior

M. stylohyoideus

M. mylohyoideus

M. geniohyoideus

MUSCULI INFRAPHARYNGEALIS

M. sternohyoideus

M. omohyoideus

Venter superior

Venter inferior

M. sternothyroideus

M. thyrohyoideus

(M. levator gl. thyroideae)

FASCIA CERVICALIS<sup>177</sup>

Lam. superficialis

Lam. pretrachealis

Lam. prevertebralis

Vag. carotica

МЫШЦЫ НЕБА  
(см. с. 75)

Мышца, поднимающая небную занавеску

Мышца, напрягающая небную занавеску

Мышца язычка

Небно-язычная мышца

Небно-глоточная мышца

МЫШЦЫ ШЕИ

Подкожная мышца шеи

Ременная мышца шеи

Длинная мышца шеи

Передняя лестничная мышца

Средняя лестничная мышца

Задняя лестничная мышца

(Наименьшая лестничная мышца)

Грудино-ключично-сосцевидная мышца

НАДПОДЪЯЗЫЧНЫЕ  
МЫШЦЫ

Двубрюшная мышца

Переднее брюшко

Заднее брюшко

Шилоподъязычная мышца

Челюстно-подъязычная мышца

Подбородочно-подъязычная мышца

ПОДПОДЪЯЗЫЧНЫЕ  
МЫШЦЫ

Грудино-подъязычная мышца

Лопаточно-подъязычная мышца

Верхнее брюшко

Нижнее брюшко

Грудино-щитовидная мышца

Щитоподъязычная мышца

(Мышца, поднимающая щитовидную железу)

ШЕЙНАЯ ФАСЦИЯ

Поверхностная пластинка

Предтрахеальная пластинка

Предпозвоночная пластинка

Сонное влагалище



## TUNICA MUSCULARIS PHARYNGIS (*vide p. 76*)

M. constrictor pharyngis superior

Pars pterygopharyngea  
Pars buccopharyngea  
Pars mylopharyngea  
Pars glossopharyngea

M. stylopharyngeus

M. salpingopharyngeus

M. constrictor pharyngis medius

Pars chondropharyngea  
Pars ceratopharyngea

M. constrictor pharyngis inferior

Pars thyropharyngea  
Pars cricopharyngea

## MUSCULI LARYNGIS <sup>175</sup> (*vide p. 86*)

M. aryepiglotticus

M. cricothyroideus

Pars recta

Pars obliqua

M. cricoarytenoideus

(M. ceratocricoideus)

M. cricoarytenoideus lateralis

M. vocalis

M. thyroepiglotticus

M. thyroarytenoideus

M. arytenoideus obliquus

M. arytenoideus transversus

## MUSCULI DORSI

M. trapezius

(M. transversus nuchae)

M. latissimus dorsi

M. rhomboideus major

M. rhomboideus minor

M. levator scapulae

## МЫШЕЧНАЯ ОБОЛОЧКА ГЛОТКИ (*см. с. 76*)

Верхний констриктор глотки

Крылоглоточная часть

Щечно-глоточная часть

Челюстно-глоточная часть

Языко-глоточная часть

Шилоглоточная мышца

Трубно-глоточная мышца

Средний констриктор глотки

Хрящеглоточная часть

Рожково-глоточная часть

Нижний констриктор глотки

Щитоглоточная часть

Перстне-глоточная часть

## МЫШЦЫ ГОРТАНИ (*см. с. 86*)

Черпалонадгортанная мышца

Перстнещитовидная мышца

Прямая часть

Косая часть

Задняя перстнечерпаловидная мышца

(Рожково-перстневидная мышца)

Латеральная перстнечерпаловидная мышца

Голосовая мышца

Щитонадгортанная мышца

Щиточерпаловидная мышца

Косая черпаловидная мышца

Поперечная черпаловидная мышца

## МЫШЦЫ СПИНЫ

Трапецевидная мышца

(Поперечная мышца затылка)

Широчайшая мышца спины

Большая ромбовидная мышца

Малая ромбовидная мышца

Мышца, поднимающая лопатку



M. serratus posterior inferior

M. serratus posterior superior

## MUSCULUS ERECTOR SPINAE

M. iliocostalis

M. iliocostalis lumborum

M. iliocostalis thoracis

M. iliocostalis cervicis

M. longissimus

M. longissimus thoracis

M. longissimus cervicis

M. longissimus capitis

M. spinalis

M. spinalis thoracis

M. spinalis cervicis

M. spinalis capitis

## MUSCULUS TRANSVERSOSPINALIS

M. semispinalis

M. semispinalis thoracis

M. semispinalis cervicis

M. semispinalis capitis

Mm. multifidi

Mm. rotatores

Mm. rotatores cervicis

Mm. rotatores thoracis

Mm. rotatores lumborum

## MUSCULI INTERSPINALES

Mm. interspinales cervicis

Mm. interspinales thoracis

Mm. interspinales lumborum

Musculi intertransversarii

Mm. intertransversarii laterales  
lumborum

Mm. intertransversarii mediales  
lumborum

Нижняя задняя зубчатая мыш-  
ца  
Верхняя задняя зубчатая мыш-  
ца

## МЫШЦА, ВЫПРЯМЛЯЮЩАЯ ПОЗВОНОЧНИК

Подвздошно-реберная мышца

Подвздошно-реберная мышца  
поясницы

Подвздошно-реберная мышца  
груди

Подвздошно-реберная мышца  
шеи

Длиннейшая мышца

Длиннейшая мышца груди

Длиннейшая мышца шеи

Длиннейшая мышца головы

Остистая мышца

Остистая мышца груди

Остистая мышца шеи

Остистая мышца головы

## ПОПЕРЕЧНО-ОСТИСТАЯ МЫШЦА

Полуостистая мышца

Полуостистая мышца груди

Полуостистая мышца шеи

Полуостистая мышца головы

Многораздельные мышцы

Мышцы-вращатели

Вращатели шеи

Вращатели груди

Вращатели поясницы

## МЕЖОСТИСТЫЕ МЫШЦЫ

Межостистые мышцы шеи

Межостистые мышцы груди

Межостистые мышцы поясницы

Межпоперечные мышцы

Латеральные межпоперечные  
мышцы поясницы

Медиальные межпоперечные  
мышцы поясницы



Mm. intertransversarii thoracis  
Mm. intertransversarii posteriores cervicis

Pars medialis

Pars lateralis

Mm. intertransversarii anteriores cervicis

Fascia thoracolumbalis

Fascia nuchae

## MUSCULI THORACIS (M. STERNALIS)

M. pectoralis major

Pars claviculæ

Pars sternocostalis

Pars abdominalis

M. pectoralis minor

M. subclavius

Fascia pectoralis<sup>178</sup>

Fascia clavipectoralis

M. serratus anterior

Mm. levatores costarum

Mm. levatores costarum longi

Mm. levatores costarum breves

Mm. intercostales externi

Membrana intercostalis externa

Mm. intercostales interni

Membrana intercostalis interna

Mm. intercostales intimi<sup>179</sup>

Mm. subcostales

M. transversus thoracis

Fascia thoracica<sup>180</sup>

Fascia endothoracica<sup>180</sup>

## DIAPHRAGMA

Pars lumbalis

Crus dextrum

Crus sinistrum

Межпоперечные мышцы груди  
Задние межпоперечные мышцы  
шеи

Медиальная часть

Латеральная часть

Передние межпоперечные мыш-  
цы шеи

Пояснично-грудная фасция

Выйная фасция

## МЫШЦЫ ГРУДИ (ГРУДИННАЯ МЫШЦА)

Большая грудная мышца

Ключичная часть

Грудино-реберная часть

Брюшная часть

Малая грудная мышца

Подключичная мышца

Грудная фасция

Ключично-грудная фасция

Передняя зубчатая мышца

Мышцы, поднимающие ребра

Длинные мышцы, поднимаю-  
щие ребра

Короткие мышцы, поднимаю-  
щие ребра

Наружные межреберные мыш-  
цы

Наружная межреберная пере-  
понка

Внутренние межреберные мыш-  
цы

Внутренняя межреберная пере-  
понка

Самые внутренние межреберные  
мышцы

Подреберные мышцы

Поперечная мышца груди

Грудная фасция

Внутригрудная фасция

## ДИАФРАГМА

Поясничная часть

Правая ножка

Левая ножка



Pars costalis  
Pars sternalis  
Hiatus aorticus  
Hiatus esophageus [oesophageus]  
Centrum tendineum  
For. venae cavae  
Lig. arcuatum mediale<sup>181</sup>

Lig. arcuatum laterale<sup>181</sup>

Lig. arcuatum medianum<sup>181</sup>

## MUSCULI ABDOMINIS

M. rectus abdominis  
Intersectiones tendineae  
Vag. m. recti abdominis

Lam. anterior

Lam. posterior

Linea arcuata

M. pyramidalis

M. obliquus externus abdominis

Lig. inguinale [Arcus inguinalis]

Lig. lacunare

Lig. pectineale

Lig. reflexum

Annulus [Anulus] inguinalis superficialis

Crus mediale

Crus laterale

Fibrae intercrurales

M. obliquus internus abdominis

M. cremaster

M. transversus abdominis

Falx inguinalis [Tendo conjunctivus]

Linea alba

Annulus [Anulus] umbilicalis

Adminiculum lineae albae

Lig. suspensorium penis/clitoridis

Lig. fundiforme penis

Trigonum lumbale

Fascia transversalis<sup>182</sup>

Реберная часть  
Грудинная часть  
Аортальное отверстие  
Пищеводное отверстие  
Сухожильный центр  
Отверстие нижней полой вены  
Медиальная дугообразная связка  
Латеральная дугообразная связка  
Срединная дугообразная связка

## МЫШЦЫ ЖИВОТА

Прямая мышца живота

Сухожильные перемычки

Влагалище прямой мышцы живота

Передняя пластинка

Задняя пластинка

Дугообразная линия

Пирамидальная мышца

Наружная косая мышца живота

Паховая связка [Паховая дуга]

Лакунарная связка

Гребенчатая связка

Загнутая связка

Поверхностное паховое кольцо

Медиальная ножка

Латеральная ножка

Межножковые волокна

Внутренняя косая мышца живота

Мышца, поднимающая яичко

Поперечная мышца живота

Паховый серп [Соединительное сухожилие]

Белая линия

Пупочное кольцо

Подпора белой линии

Связка, подвешивающая половой член/клитор

Працевидная связка полового члена

Поясничный треугольник

Поперечная фасция



Annulus [Anulus] inguinalis  
profundus  
Canalis inguinalis  
Lig. interfoveolare  
M. quadratus lumborum

## MUSCULI DIAPHRAGMATIS PELVIS <sup>183</sup>

M. levator ani (*vide p. 99—100*)

M. pubococcygeus  
M. levator prostatae [M. pubo-  
vaginalis]

M. puborectalis

M. pubovaginalis

M. iliococcygeus

(Arcus tendineus m. levatoris  
ani)

M. coccygeus  
(M. sacrococcygeus ventralis)

(M. sacrococcygeus dorsalis)

M. sphincter ani externus (*vide*  
*p. 80, 100*)

Pars subcutanea

Pars superficialis

Pars profunda

Lig. anococcygeum

Fascia pelvis

Fascia pelvis parietalis

Fascia obturatoria

Fascia pelvis visceralis

Fascia prostatae

Septum rectovesicale

Septum rectovaginale

Fascia diaphragmatis pelvis su-  
perior

Arcus tendineus fasciae pelvis

Глубокое паховое кольцо

Паховый канал

Межъямочковая связка

Квадратная мышца поясницы

## МЫШЦЫ ДИАФРАГМЫ ТАЗА

Мышца, поднимающая задний  
проход (*см. с. 99—100*)

Лобково-копчиковая мышца

Мышца, поднимающая пред-  
стательную железу [Лобково-  
влагалищная мышца]

Лобково-прямокишечная  
мышца

Лобково-влагалищная мыш-  
ца

Подвздошно-копчиковая  
мышца

(Сухожильная дуга мышцы,  
поднимающей задний проход)

Копчиковая мышца

(Вентральная крестцово-копчи-  
ковая мышца)

(Дорсальная крестцово-копчи-  
ковая мышца)

Наружный сфинктер заднего  
прохода (*см. с. 80, 100*)

Подкожная часть

Поверхностная часть

Глубокая часть

Заднепроходно-копчиковая связ-  
ка

Фасция таза

Париетальная фасция таза

Запирательная фасция

Висцеральная фасция таза

Предстательная фасция

Прямокишечно-пузырная  
перегородка

Прямокишечно-влагалищ-  
ная перегородка

Верхняя фасция диафрагмы та-  
за

Сухожильная дуга фасции таза



Lig. puboprostaticum [pubovesi-  
cale]  
Fascia diaphragmatis pelvis infe-  
rior

## MUSCULI DIAPHRAGMATIS UROGENITALIS

(vide p. 100—101)

Spatium perinei profundum

M. transversus perinei profun-  
dus

M. sphincter uretrae

Fascia diaphragmatis urogenita-  
lis superior

Fascia diaphragmatis urogenita-  
lis inferior

[Membrana perinei]

Lig. transversum perinei

Spatium perinei superficiale

M. transversus perinei superfi-  
cialis

M. ischiocavernosus

M. bulbospongiosus

Fascia perinei superficialis

Fossa ischiorectalis

Corpus adiposum fossae ischio-  
rectalis

Canalis pudendalis

Spatium retropubicum

## MUSCULI MEMBRI SUPERIORIS

M. deltoideus

M. supraspinatus

M. infraspinatus

M. teres minor

M. teres major

Лобково-предстательная [лоб-  
ково-пузырная] связка  
Нижняя фасция диафрагмы таза

## МЫШЦЫ МОЧЕПОЛОВОЙ ДИАФРАГМЫ

(см. с. 100—101)

Глубокое пространство промеж-  
ности

Глубокая поперечная мышца  
промежности

Сфинктер мочеиспускательно-  
го канала

Верхняя фасция мочеполовой  
диафрагмы

Нижняя фасция мочеполовой  
диафрагмы

[Мембрана промежности]

Поперечная связка промеж-  
ности

Поверхностное пространство  
промежности

Поверхностная поперечная  
мышца промежности

Седалищно-пещеристая мыш-  
ца

Луковично-губчатая мышца

Поверхностная фасция промеж-  
ности

Седалищно-прямокишечная ям-  
ка

Жировое тело седалищно-  
прямокишечной ямки

Пудендальный канал

Позадилобковое пространство

## МЫШЦЫ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

Дельтовидная мышца

Надостная мышца

Подостная мышца

Малая круглая мышца

Большая круглая мышца



M. subscapularis  
 M. biceps brachii  
   Caput longum  
     Vag. synovialis intertubercu-  
     laris  
   Caput breve  
   Aponeurosis m. bicipitis bra-  
   chii [Aponeurosis bicipita-  
   lis]<sup>184</sup>  
 M. coracobrachialis  
 M. brachialis  
 M. triceps brachii  
   Caput longum  
   Caput laterale  
   Caput mediale  
 Reg. axillaris<sup>185</sup>  
   Aperturae superior et inferior<sup>185</sup>  
 M. anconeus  
 M. articularis cubiti  
 M. pronator teres  
   Caput humerale  
   Caput ulnare  
 M. flexor carpi radialis  
 M. palmaris longus  
 M. flexor carpi ulnaris  
   Caput humerale  
   Caput ulnare  
 M. flexor digitorum superficialis  
   Caput humeroulnare  
   Caput radiale  
 M. flexor digitorum profundus  
 M. flexor pollicis longus  
  
 M. pronator quadratus  
 M. brachioradialis  
 M. extensor carpi radialis longus  
  
 M. extensor carpi radialis brevis  
  
 M. extensor digitorum  
   Conexus [Connexus] interten-  
   dineus<sup>186</sup>  
 M. extensor digiti minimi  
 M. extensor carpi ulnaris  
   Caput humerale  
   Caput ulnare  
 M. supinator

Подлопаточная мышца  
 Двуглавая мышца плеча  
   Длинная головка  
   Межбугорковое синови-  
   альное влагалище  
   Короткая головка  
 Апоневроз двуглавой мышцы  
 плеча

Клювовидно-плечевая мышца  
 Плечевая мышца  
 Трехглавая мышца плеча  
   Длинная головка  
   Латеральная головка  
   Медиальная головка  
 Подмышечная область  
   Верхняя и нижняя апертуры  
 Локтевая мышца  
 Суставная мышца локтя  
 Круглый пронатор  
   Плечевая головка  
   Локтевая головка  
 Лучевой сгибатель запястья  
 Длинная ладонная мышца  
 Локтевой сгибатель запястья  
   Плечевая головка  
   Локтевая головка  
 Поверхностный сгибатель паль-  
 цев  
   Плечелоктевая головка  
   Лучевая головка  
 Глубокий сгибатель пальцев  
 Длинный сгибатель большого  
 пальца кисти  
 Квадратный пронатор  
 Плечелучевая мышца  
 Длинный лучевой разгибатель  
 запястья  
 Короткий лучевой разгибатель  
 запястья  
 Разгибатель пальцев  
   Межсухожильное соединение  
  
 Разгибатель мизинца  
 Локтевой разгибатель запястья  
   Плечевая головка  
   Локтевая головка  
 Супинатор



M. abductor pollicis longus

M. extensor pollicis brevis

M. extensor pollicis longus

M. extensor indicis

M. palmaris brevis

M. abductor pollicis brevis

M. flexor pollicis brevis <sup>187</sup>

Caput superficiale

Caput profundum

M. opponens pollicis

M. adductor pollicis

Caput obliquum

Caput transversum

M. abductor digiti minimi

M. flexor digiti minimi brevis

M. opponens digiti minimi

Mm. lumbricales

Mm. interossei dorsales

Mm. interossei palmares

Fascia axillaris

Fascia deltoidea

Fascia brachii

Septum intermusculare brachii  
mediale

Septum intermusculare brachii  
laterale

Fascia antebrachii

Fascia dorsalis manus

Retinaculum extensorum

Lig. metacarpeum transversum  
superficiale <sup>188</sup>

Aponeurosis palmaris

Fasciculi transversi

Retinaculum flexorum

Canalis carpi (vide p. 47)

Chiasma tendinum

Длинная мышца, отводящая  
большой палец кисти

Короткий разгибатель большого  
пальца кисти

Длинный разгибатель большого  
пальца кисти

Разгибатель указательного паль-  
ца

Короткая ладонная мышца

Короткая мышца, отводящая  
большой палец кисти

Короткий сгибатель большого  
пальца кисти

Поверхностная головка

Глубокая головка

Мышца, противопоставляющая  
большой палец кисти

Мышца, приводящая большой  
палец кисти

Косая головка

Поперечная головка

Мышца, отводящая мизинец

Короткий сгибатель мизинца

Мышца, противопоставляющая  
мизинец

Червеобразные мышцы

Тыльные межкостные мышцы

Ладонные межкостные мышцы

Подмышечная фасция

Дельтовидная фасция

Фасция плеча

Медиальная межмышечная пе-  
регородка плеча

Латеральная межмышечная пе-  
регородка плеча

Фасция предплечья

Тыльная фасция кисти

Удерживатель разгибателей

Поверхностная поперечная пя-  
стная связка

Ладонный апоневроз

Поперечные пучки

Удерживатель сгибателя

Канал запястья (см. с. 47)

Перекрест сухожилий



## MUSCULI MEMBRI INFERIORIS

M. iliopsoas  
     M. iliacus  
     M. psoas major  
 (M. psoas minor)  
 M. gluteus maximus  
 M. gluteus medius  
 M. gluteus minimus  
 M. tensor fasciae latae  
 M. piriformis  
 M. obturatorius internus  
  
 M. gemellus superior  
 M. gemellus inferior  
 M. quadratus femoris  
 M. sartorius  
 M. quadriceps femoris  
     M. rectus femoris  
         Caput rectum  
         Caput reflexum  
     M. vastus lateralis  
  
     M. vastus intermedius  
  
     M. vastus medialis  
  
 M. articularis genus  
 M. pectineus  
 M. adductor longus  
 M. adductor brevis  
 M. adductor magnus  
 M. gracilis  
 M. obturatorius externus  
  
 M. biceps femoris  
     Caput longum  
     Caput breve  
 M. semitendinosus  
 M. semimembranosus  
 M. tibialis anterior  
  
 M. extensor digitorum longus  
 M. peroneus tertius  
 [M. fibularis tertius]  
 M. extensor hallucis longus

## МЫШЦЫ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

Подвздошно-поясничная мышца  
 Подвздошная мышца  
 Большая поясничная мышца  
 (Малая поясничная мышца)  
 Большая ягодичная мышца  
 Средняя ягодичная мышца  
 Малая ягодичная мышца  
 Напрягатель широкой фасции  
 Грушевидная мышца  
 Внутренняя запирательная мышца  
 Верхняя близнецовая мышца  
 Нижняя близнецовая мышца  
 Квадратная мышца бедра  
 Портняжная мышца  
 Четырехглавая мышца бедра  
     Прямая мышца бедра  
         Прямая головка  
         Загнутая головка  
     Латеральная широкая мышца бедра  
     Промежуточная широкая мышца бедра  
     Медиальная широкая мышца бедра  
 Суставная мышца колена  
 Гребенчатая мышца  
 Длинная приводящая мышца  
 Короткая приводящая мышца  
 Большая приводящая мышца  
 Тонкая мышца  
 Наружная запирательная мышца  
 Двуглавая мышца бедра  
     Длинная головка  
     Короткая головка  
 Полусухожильная мышца  
 Полуперепончатая мышца  
 Передняя большеберцовая мышца  
 Длинный разгибатель пальцев  
 Третья малоберцовая мышца  
  
 Длинный разгибатель большого пальца

M. peroneus longus [M.  
 ris longus]  
 M. peroneus brevis [M.  
 brevis]  
 M. triceps surae  
 M. gastrocnemius  
     Caput laterale  
     Caput mediale  
 M. soleus  
 Arcus tendineus m.  
  
 Tendo calcaneus  
 [Achillis]  
 M. plantaris  
 M. popliteus  
 M. tibialis posterior  
 M. flexor digitorum longus  
 M. flexor hallucis longus  
  
 M. extensor hallucis brevis  
  
 M. extensor digitorum  
 M. abductor hallucis  
  
 M. flexor hallucis brevis  
  
 M. adductor hallucis  
     Caput obliquum  
     Caput transversum  
 M. abductor digiti minimi  
  
 M. flexor digiti minimi  
  
 M. flexor digitorum brevis  
 M. quadratus plantae  
 [M. flexor accessorius]  
 Mm. lumbricales  
 Mm. interossei dorsales  
 Mm. interossei plantares  
  
 Fascia lata  
 Tractus iliotibialis  
  
 Septum laterale intermusculare  
 Septum mediale intermusculare  
 5 Междышечная перегородка



M. peroneus longus [M. fibularis longus]

M. peroneus brevis [M. fibularis brevis]

M. triceps surae

M. gastrocnemius

Caput laterale

Caput mediale

M. soleus

Arcus tendineus m. solei

Tendo calcaneus

[Achillis]

M. plantaris

M. popliteus

M. tibialis posterior

M. flexor digitorum longus

M. flexor hallucis longus

M. extensor hallucis brevis

M. extensor digitorum brevis

M. abductor hallucis

M. flexor hallucis brevis

M. adductor hallucis

Caput obliquum

Caput transversum

M. abductor digiti minimi

M. flexor digiti minimi brevis

M. flexor digitorum brevis

M. quadratus plantae  
[M. flexor accessorius] <sup>189</sup>

Mm. lumbricales

Mm. interossei dorsales

Mm. interossei plantares

Fascia lata

Tractus iliotibialis

Septum intermusculare femoris  
laterale

Septum intermusculare femoris  
mediale

Длинная малоберцовая мышца

Короткая малоберцовая мышца

Трехглавая мышца голени

Икроножная мышца

Латеральная головка

Медиальная головка

Камбаловидная мышца

Сухожильная дуга камбаловидной мышцы

Пяточное [ахиллово] сухожилие

Подопшвенная мышца

Подколенная мышца

Задняя большеберцовая мышца

Длинный сгибатель пальцев

Длинный сгибатель большого пальца стопы

Короткий разгибатель большого пальца стопы

Короткий разгибатель пальцев

Мышца, отводящая большой палец стопы

Короткий сгибатель большого пальца стопы

Мышца, приводящая большой палец стопы

Косая головка

Поперечная головка

Мышца, отводящая мизинец стопы

Короткий сгибатель мизинца стопы

Короткий сгибатель пальцев

Квадратная мышца подошвы  
[Добавочный сгибатель]

Червеобразные мышцы

Тыльные межкостные мышцы

Подопшвенные межкостные мышцы

Широкая фасция

Подвздошно-большеберцовый тракт

Латеральная межмышечная перегородка бедра

Медиальная межмышечная перегородка бедра



Canalis adductorius  
Hiatus tendineus (adductorius)

Fascia iliaca  
Lacuna musculorum  
Arcus iliopectineus  
Lacuna vasorum  
Trigonum femorale  
Canalis femoralis  
Annulus [anulus] femoralis  
Septum femorale  
Hiatus saphenus  
    Margo falciformis  
        Cornu superius  
        Cornu inferius  
    Fascia cribrosa  
Fascia cruris  
Septum intermusculare anterius  
cruris  
Septum intermusculare posterius  
cruris  
Retinaculum musculorum exten-  
sorum superius  
Retinaculum musculorum flexo-  
rum  
Retinaculum musculorum exten-  
sorum inferius  
Retinaculum musculorum pero-  
neorum [fibularium] superius  
Retinaculum musculorum pero-  
neorum [fibularium] inferius  
Fascia dorsalis pedis  
Aponeurosis plantaris  
    Fasciculi transversi  
Lig. metatarsium transversum  
superficiale

#### BURSAE ET VAGINAE SYNOVIALES<sup>190</sup>

B. synovialis subcutanea  
B. synovialis submuscularis  
  
B. synovialis subfascialis  
  
B. synovialis subtendinea

Приводящий канал  
Сухожильная щель (большой  
приводящей мышцы)  
Подвздошная фасция  
Мышечная лакуна  
Подвздошно-гребенчатая дуга  
Сосудистая лакуна  
Бедренный треугольник  
Бедренный канал  
Бедренное кольцо  
Бедренная перегородка  
Подкожная щель  
    Серповидный край  
        Верхний рог  
        Нижний рог  
    Решетчатая фасция  
Фасция голени  
Передняя межмышечная пере-  
городка голени  
Задняя межмышечная перего-  
родка голени  
Верхний удерживатель сухожи-  
лий-разгибателей  
Удерживатель сухожилий-сгиба-  
телей  
Нижний удерживатель сухожи-  
лий-разгибателей  
Верхний удерживатель сухожи-  
лий малоберцовых мышц  
Нижний удерживатель сухожи-  
лий малоберцовых мышц  
Тыльная фасция стопы  
Подоплашвенный апоневроз  
    Поперечные пучки  
Поверхностная поперечная связ-  
ка плюсны

#### СИНОВИАЛЬНЫЕ СУМКИ И ВЛАГАЛИЩА

Подкожная синовиальная сумка  
Подмышечная синовиальная  
сумка  
Подфасциальная синовиальная  
сумка  
Подсухожильная синовиальная  
сумка



Vag. synovialis tendinis

B. m. tensoris veli palatini

B. subcutanea prominentiae laryngealis

B. infrahyoidea

B. retrohyoidea

B. subtendinea m. trapezii

(B. subcutanea acromialis)

B. subacromialis

B. subdeltoidea

(B. m. coracobrachialis)

B. subtendinea m. infraspinati

B. subtendinea m. subscapularis

B. subtendinea m. teretis majoris

B. subtendinea m. latissimi dorsi

B. subcutanea olecrani

(B. intratendinea olecrani)

B. subtendinea m. tricipitis brachii

B. bicipitoradialis

(B. cubitalis interossea)

Vag. fibrosae digitorum manus

Pars annularis [anularis] vaginae fibrosae

Pars cruciformis vaginae fibrosae

Vagg. synoviales digitorum manus

Vacula tendinum

Vinculum longum

Vinculum breve

Vag. tendinum mm. abductoris longi et extensoris brevis pollicis

Vag. tendinum mm. extensorum carpi radialis

Синовиальное влагалище сухожилия

Сумка мышцы, натягивающей небную занавеску

Подкожная сумка выступа гортани

Подподъязычная сумка

Позадиподъязычная сумка

Подсухожильная сумка трапециевидной мышцы

(Акромиальная подкожная сумка)

Подакромиальная сумка

Поддельтовидная сумка

(Сумка клювоплечевой мышцы)

Подсухожильная сумка подостной мышцы

Подсухожильная сумка подлопаточной мышцы

Подсухожильная сумка большой круглой мышцы

Подсухожильная сумка широчайшей мышцы спины

Локтевая подкожная сумка

(Локтевая внутрисухожильная сумка)

Подсухожильная сумка трехглавой мышцы плеча

Двуглаво-лучевая сумка

(Межкостная локтевая сумка)

Фиброзные влагалища пальцев кисти

Кольцевая часть фиброзного влагалища

Крестообразная часть фиброзного влагалища

Синовиальные влагалища пальцев кисти

Связки сухожилий

Длинная связка

Короткая связка

Влагалище сухожилий длинной отводящей мышцы и короткого разгибателя большого пальца кисти

Влагалище сухожилий лучевых разгибателей запястья



Vag. tendinis m. extensoris pol-  
licis longi

Vag. tendinum mm. extensoris  
digitorum et extensoris indicis

Vag. tendinis m. extensoris digi-  
ti minimi

Vag. tendinis m. extensoris carpi  
ulnaris

B. m. extensoris carpi radialis  
brevis

Vag. synovialis tendinis m. flexo-  
ris carpi radialis

Vag. synovialis communis mm.  
flexorum

Vag. tendinis m. flexoris pollicis  
longi

Vag. synoviales tendinum digito-  
rum manus

B. subcutanea trochanterica

B. trochanterica m. glutei maximi

Bb. trochantericae m. glutei medii

B. trochanterica m. glutei minimi

B. m. piriformis

B. ischiadica m. obturatorii inter-  
ni

B. subtendinea m. obturatorii in-  
terni

Bb. intermusculares gluteorum

B. ischiadica m. glutei maximi

(B. iliopectinea)

B. subtendinea iliaca

B. m. bicipitis femoris superior

B. subcutanea prepatellaris

(B. subfascialis prepatellaris)

Влагалище сухожилия длинного  
разгибателя большого пальца  
кисти

Влагалище сухожилий разгиба-  
телей пальцев и указательного  
пальца

Влагалище сухожилия разгиба-  
теля мизинца

Влагалище сухожилия локтево-  
го разгибателя запястья

Сумка короткого лучевого раз-  
гибателя запястья

Синовиальное влагалище сухо-  
жилия лучевого сгибателя за-  
пястья

Общее синовиальное влагалище  
сгибателей

Влагалище сухожилия длинно-  
го сгибателя большого пальца  
кисти

Синовиальные влагалища сухо-  
жилий пальцев кисти

Подкожная вертельная сумка

Вертельная сумка большой яго-  
дичной мышцы

Вертельные сумки средней яго-  
дичной мышцы

Вертельная сумка малой ягодич-  
ной мышцы

Сумка грушевидной мышцы

Седалищная сумка внутренней  
запирательной мышцы

Подсухожильная сумка внут-  
ренней запирательной мышцы

Межмышечные сумки ягодич-  
ных мышц

Седалищная сумка большой яго-  
дичной мышцы

(Подвздошно-гребенчатая сум-  
ка)

Подсухожильная подвздошная  
сумка

Верхняя сумка двуглавой мыш-  
цы бедра

Подкожная преднадколеннико-  
вая сумка

(Подфасциальная преднадко-  
ленниковая сумка)



(B. subtendinea prepatellaris)

B. suprapatellaris

B. subcutanea infrapatellaris

B. infrapatellaris profunda

B. subcutanea tuberositatis tibiae

Bb. subtendineae m. sartorii

B. anserina

B. subtendinea m. bicipitis femoris inferior

Recessus subpopliteus

B. subtendinea m. gastrocnemii lateralis

B. subtendinea m. gastrocnemii medialis

B. m. semimembranosi

B. subcutanea malleoli lateralis

B. subcutanea malleoli medialis

Vag. tendinis m. tibialis anterioris

Vag. tendinis m. extensoris hallucis longi

Vag. tendinum m. extensoris digitorum pedis longi

Vag. tendinum m. flexoris digitorum pedis longi

Vag. synovialis tendinis m. tibialis posterioris

Vag. synovialis tendinis m. flexoris hallucis longi

Vag. synovialis mm. peroneorum [fibularium] communis

B. subtendinea m. tibialis anterioris

B. subcutanea calcanea

B. tendinis calcanei [Achillis]

(Подсухожильная преднадколенниковая сумка)

Наднадколенниковая сумка

Подкожная поднадколенниковая сумка

Глубокая поднадколенниковая сумка

Подкожная сумка бугристости большеберцовой кости

Подсухожильные сумки портняжной мышцы

Сумка гусиной лапки

Нижняя подсухожильная сумка двуглавой мышцы бедра

Подколенное углубление

Латеральная подсухожильная сумка икроножной мышцы

Медиальная подсухожильная сумка икроножной мышцы

Сумка полуперепончатой мышцы

Подкожная сумка латеральной лодыжки

Подкожная сумка медиальной лодыжки

Влагалище сухожилия передней большеберцовой мышцы

Влагалище сухожилия длинного разгибателя большого пальца стопы

Влагалище сухожилий длинного разгибателя пальцев стопы

Влагалище сухожилий длинного сгибателя пальцев стопы

Синовиальное влагалище сухожилия задней большеберцовой мышцы

Синовиальное влагалище сухожилия длинного сгибателя большого пальца стопы

Общее синовиальное влагалище малоберцовых мышц

Подсухожильная сумка передней большеберцовой мышцы

Подкожная пяточная сумка

Сумка пяточного [Ахиллова] сухожилия



Vag. tendinis m. peronei [fibularis] longi plantaris

Vagg. synoviales tendinum digitorum pedis

Vagg. synoviales digitorum pedis

Vincula tendinum

Vagg. fibrosae digitorum pedis

Pars annularis [anularis] vag. fibrosae

Pars cruciformis vag. fibrosae

Подопшвенное влагалище сухожилия длинной малоберцовой мышцы

Синовиальные влагалища сухожилий пальцев стопы

Синовиальные влагалища пальцев стопы

Связки сухожилий

Фиброзные влагалища пальцев стопы

Кольцевая часть фиброзного влагалища

Крестообразная часть фиброзного влагалища

SPLANCHNOLO

Nomina generalia

Tun. albuginea

Tun. fibrosa

Tun. adventitia

Tun. mucosa

Epithelium mucosae

Lam. propria mucosae

Lam. muscularis

Tela submucosa

Tun. muscularis

Stratum circulare

Stratum longitudinale

Tun. serosa

Tela subserosa

Parenchyma

Stroma

Glandula

Lobus

Lobulus

Gl. mucosa

Gl. serosa

Gl. seromucosa

APPARATUS

DIGESTORIUS

DIGESTORIUM

CAVITAS ORIS

Vestibulum oris

Rima oris

Labia oris

Labium superius



## SPLANCHNOLOGIA <sup>191</sup>

### *Nomina generalia*

Tun. albuginea  
Tun. fibrosa  
    Tun. adventitia  
Tun. mucosa  
    Epithelium mucosae  
    Lam. propria mucosae  
  
    Lam. muscularis mucosae  
  
    Tela submucosa  
Tun. muscularis  
    Stratum sirculare  
    Stratum longitudinale  
Tun. serosa  
    Tela subserosa  
Parenchyma  
Stroma  
Glandula  
    Lobus  
    Lobulus  
Gl. mucosa  
Gl. serosa  
Gl. seromucosa

### APPARATUS DIGESTORIUS [SYSTEMA DIGESTORIUM]

### CAVITAS ORIS <sup>192</sup>

#### Vestibulum oris

Rima oris  
Labia oris  
    Labium superius

## СПЛАНХНОЛОГИЯ

[Учение о внутренностях]

### *Общая номенклатура*

Белочная оболочка  
Фиброзная оболочка  
    Адвентициальная оболочка  
Слизистая оболочка  
    Эпителий слизистой оболочки  
    Собственная пластинка сли-  
    зистой оболочки  
    Мышечная пластинка слизи-  
    стой оболочки  
    Подслизистая основа  
Мышечная оболочка  
    Круговой слой  
    Продольный слой  
Серозная оболочка  
    Подсерозная основа  
Паренхима  
Строма  
Железа  
    Доля  
    Долька  
Слизистая железа  
Серозная железа  
Серозно-слизистая железа

### ПИЩЕВАРИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ [ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА]

### ПОЛОСТЬ РТА

#### Преддверие рта

Ротовая щель  
Губы рта  
    Верхняя губа



Philtrum  
 Tuberculum  
 Labium inferius  
 Commissura labiorum  
 Angulus oris  
 Bucca  
 Corpus adiposum buccae

### Cavitas oris propria

Palatum  
 Palatum durum<sup>193</sup>  
 Palatum molle  
 [Velum palatinum]  
 Raphe palati

### Tunica mucosa oris

Frenulum labii superioris  
 Frenulum labii inferioris  
 Gingivae  
 Margo gingivalis<sup>194</sup>  
 Papilla gingivalis [interdentalis]<sup>194</sup>  
 Sul. gingivalis  
 Caruncula sublingualis  
 Plica sublingualis  
 Papilla parotidea  
 Plicae palatinae transversae  
 Papilla incisiva

### GLANDULAE ORIS

#### Glandulae salivariae majores<sup>195</sup>

Glandula sublingualis  
 Ductus sublingualis major  
 Ductus sublinguales minores

Glandula submandibularis  
 Ductus submandibularis

Glandula parotidea  
 Pars superficialis  
 Pars profunda  
 Gl. parotis accessoria

Ductus parotideus

Губной желобок  
 Бугорок  
 Нижняя губа  
 Спайка губ  
 Угол рта  
 Щека  
 Жировое тело щеки

### Собственно полость рта

Небо  
 Твердое небо  
 Мягкое небо

Шов неба

### Слизистая оболочка рта

Уздечка верхней губы  
 Уздечка нижней губы  
 Десны  
 Десневой край  
 Десневой [межзубной] сосочек  
 Десневая борозда  
 Подъязычный сосочек  
 Подъязычная складка  
 Сосочек околоушной железы  
 Поперечные небные складки  
 Резцовый сосочек

### ЖЕЛЕЗЫ РТА

#### Большие слюнные железы

Подъязычная железа  
 Большой подъязычный проток  
 Малые подъязычные протоки

Поднижнечелюстная железа  
 Поднижнечелюстной проток

Околоушная железа  
 Поверхностная часть  
 Глубокая часть  
 Добавочная околоушная железа  
 Околоушный проток

Glandulae salivariae  
 Gl. labiales  
 Gl. buccales  
 Gl. molares  
 Gl. palatinae  
 Gl. linguales  
 Gl. linguales

### DENTES

Corona dentis<sup>196</sup>  
 Cuspis dentalis  
 Apex cuspidis  
 Tuberculum dentis  
 Crista transversa  
 Crista triangularis  
 Corona clinica  
 Cervix dentis  
 Radix dentis  
 Apex radialis  
 Radix clinica  
 Facies occlusalis  
 Facies vestibularis

Facies lingualis  
 Facies contactus  
 Facies mesialis  
 Facies distalis

Cingulum  
 Crista marginalis  
 Margo incisalis  
 Cavitas dentis  
 Cavitas coronae  
 Canalis radialis  
 For. apicis

Pulpa dentis  
 Pulpa coronae  
 Pulpa radialis  
 Papilla dentis

Dentinum  
 Enamelum  
 Cementum  
 Periodontium  
 Arcus dentalis superior  
 Arcus dentalis inferior  
 Dentes incisivi  
 Dentes canini



## Glandulae salivariae minores<sup>195</sup>

Gll. labiales  
 Gll. buccales  
 Gll. molares  
 Gll. palatinae  
 Gll. linguales  
 Gl. lingualis anterior

## DENTES

✓ Corona dentis<sup>196</sup>  
     Cuspis dentalis  
         Apex cuspidis  
     Tuberculum dentale  
     Crista transversalis  
     Crista triangularis  
 Corona clinica  
 ✓ Cervix dentis  
 ✓ Radix dentis  
     Apex radialis dentis  
 Radix clinica  
 Facies occlusalis  
 Facies vestibularis [facialis]  
  
 Facies lingualis  
 Facies contactus  
     Facies mesialis  
     Facies distalis  
 Cingulum  
 Crista marginalis  
 Margo incisalis  
 Cavitas dentis [pulparis]  
     Cavitas coronalis  
     Canalis radialis dentis  
         For. apicis dentis  
 Pulpa dentis  
     Pulpa coronalis  
     Pulpa radicularis  
 Papilla dentis  
 ✓ Dentinum  
 ✓ Enamelum  
 ✓ Cementum  
 Periodontium  
 Arcus dentalis superior  
 Arcus dentalis inferior  
 ✓ Dentes incisivi  
 ✓ Dentes canini

*gingiva*

## Малые слюнные железы

Губные железы  
 Щечные железы  
 Молярные железы  
 Небные железы  
 Язычные железы  
 Передняя язычная железа

## ЗУБЫ

Коронка зуба ✓  
 Острие зуба  
     Верхушка острия  
 Бугорок зуба  
 Поперечный гребешок  
 Треугольный гребешок  
 Клиническая коронка  
 Шейка зуба ✓  
 Корень зуба ✓  
     Верхушка корня зуба  
 Клинический корень  
 Поверхность смыкания  
 Вестибулярная [лицевая] по-  
 верхность  
 Язычная поверхность  
 Контактная поверхность  
     Медиальная поверхность  
     Дистальная поверхность  
 Пояс  
 Краевой гребешок  
 Режущий край  
 Полость зуба  
     Полость коронки  
     Канал корня зуба  
         Отверстие верхушки зуба  
 Пульпа зуба  
     Пульпа коронки  
     Пульпа корня  
 Сосочек зуба  
 Дентин ✓  
 Эмаль ✓  
 Цемент ✓  
 Периодонт  
 Верхняя зубная дуга  
 Нижняя зубная дуга  
 Резцы ✓  
 Клыки ✓

*десна*



- ✓ Dentes premolares
- ✓ Dentes molares
  - Dens serotinus (Molaris tertius)
- ✓ Dentes decidui
- ✓ Dentes permanentes
- Diastema

## ✓ LINGUA

- ✓ Corpus linguae
  - ✓ Radix linguae
- ✓ Dorsum linguae
  - Pars presulcalis<sup>198</sup>
  - Pars postsulcalis<sup>198</sup>
- ✓ Facies inferior linguae
  - Plica fimbriata
- ✓ Margo linguae
- ✓ Apex linguae
  - Tunica mucosa linguae
- ✓ Frenulum linguae
- ✓ Papillae linguales
  - ✓ Papillae filiformes
  - ✓ Papillae conicae
  - ✓ Papillae fungiformes
  - ✓ Papillae vallatae
  - Papillae lentiformes
  - ✓ Papillae foliatae
- ✓ Sul. medianus linguae
- ✓ Sul. terminalis
- ✓ Foramen caecum [cecum] linguae
- ✓ Tonsilla lingualis
- ✓ Septum linguae
- Aponeurosis linguae

## Musculi linguae

- 1 M. genioglossus
- 3 M. hyoglossus
- M. chondroglossus
- 2 M. styloglossus
- 2 M. longitudinalis superior
- 4 M. longitudinalis inferior
- 3 M. transversus linguae
- 1 M. verticalis linguae

- Малые коренные зубы (премолляры)
- Большие коренные зубы (моляры)
- Зуб мудрости (Третий моляр)

- Молочные зубы<sup>197</sup>
- Постоянные зубы
- Диастема

## ЯЗЫК

- Тело языка
  - Корень языка
- Спинка языка
- Предбороздовая часть (Послебороздовая часть)
- Нижняя поверхность языка
  - Бахромчатая складка
- Край языка
- Верхушка языка
- Слизистая оболочка языка
- Уздечка языка
- Сосочки языка
  - Нитевидные сосочки
  - Конусовидные сосочки<sup>199</sup>
  - Грибовидные сосочки
  - Желобовидные сосочки<sup>200</sup>
  - Чечевицевидные сосочки
  - Листовидные сосочки
- Срединная борозда языка
- Пограничная борозда
- Слепое отверстие языка
- Язычная миндалина
- Перегородка языка
- Апоневроз языка

## Мышцы языка

- Подбородочно-язычная мышца
- Подъязычно-язычная мышца
- Хрящезычная мышца
- Шилоязычная мышца
- Верхняя продольная мышца
- Нижняя продольная мышца
- Поперечная мышца языка
- Вертикальная мышца языка



## PHARINX

### Fauces<sup>201</sup>

Isthmus faucium  
Palatum molle [Velum palatinum]

Uvula palatina  
Acus palatoglossus  
Arcus palatopharyngeus  
Plica salpingopalatina  
Tonsilla palatina  
Fossulae tonsillares  
Cryptae tonsillares  
Capsula tonsillaris

Plica semilunaris  
Plica triangularis  
Fossa tonsillaris  
Fossa supratonsillaris

### *Musculi palati et faucium*

Aponeurosis palatina  
M. levator veli palatini

M. tensor veli palatini

M. uvulae  
M. palatoglossus  
M. palatopharyngeus

### *Cavitas pharyngis*

Fornix pharyngis

*Pars nasalis*

Tonsilla pharyngealis (adenoides)<sup>202</sup>

Fossulae tonsillares  
Cryptae tonsillares

[B. pharyngealis]

Ostium pharyngeum tubae auditivae

Torus tubarius

Plica salpingopharyngea

Plica salpingopalatina

Tores levatorius

Tonsilla tubaria

Recessus pharyngeus

## ГЛОТКА

### Зев

Перешеек зева

Мягкое небо

[Небная занавеска]

Небный язычок

Небно-язычная дужка

Небно-глоточная дужка

Трубно-небная складка

Небная миндалина

Миндаликовые ямочки

Миндаликовые крипты

Миндаликовая капсула

Полулунная складка

Треугольная складка

Миндаликовая ямка

Надминдаликовая ямка

### *Мышцы неба и зева*

Небный апоневроз

Мышца, поднимающая небную занавеску

Мышца, напрягающая небную занавеску

Мышца язычка

Небно-язычная мышца

Небно-глоточная мышца

### Полость глотки

Свод глотки

Носовая часть

Глоточная (аденоидная) миндалина

Миндаликовые ямочки

Миндаликовые крипты

[Глоточная сумка]

Глоточное отверстие слуховой трубы

Трубный валик

Трубно-глоточная складка

Трубно-небная складка

Валик мышцы, поднимающей мягкое небо

Трубная миндалина

Глоточный карман



✓ *Pars oralis*

Vallecula epiglottica

Plica glossoepiglottica media-

na  
Plica glossoepiglottica latera-

lis

✓ *Pars laryngea*

Recessus piriformis

Plica nervi laryngei

Fascia pharyngobasilaris

Tela submucosa

Tunica mucosa

Gll. pharyngeae

*Tunica muscularis pharyngis*

✓ Raphe pharyngis

Raphe pterygomandibularis

✓ M. constrictor pharyngis superior

Pars pterygopharyngea

Pars buccopharyngea

Pars mylopharyngea

Pars glossopharyngea

✓ M. stylopharyngeus

M. salpingopharyngeus

✓ M. constrictor pharyngis medius

Pars chondropharyngea

Pars ceratopharyngea

✓ M. constrictor pharyngis inferior

Pars thyropharyngea

Pars cricopharyngea

Spatium peripharyngeum

Spatium retropharyngeum

Spatium lateropharyngeum

*M. palatopharyngeus*

✓ ESOPHAGUS

[OESOPHAGUS] <sup>203</sup>

✓ Pars cervicalis

✓ Pars thoracica

✓ Pars abdominalis

✓ Tun. adventitia

✓ Tun. muscularis

Tendo crico-esophageus

M. bronchoesophageus

M. pleuroesophageus

Ротовая часть ✓

Ямка надгортанника

Срединная язычно-надгортан-

ная складка  
Боковая язычно-надгортанная

складка

Гортанная часть ✓

Грушевидный карман

Складка гортанного нерва

Глоточно-базилярная фасция

Подслизистая основа

Слизистая оболочка

Глоточные железы

Мышечная оболочка глотки

Шов глотки

Крылонижнечелюстной шов

Верхний констриктор глотки ✓

Крылоглоточная часть

Щечно-глоточная часть

Челюстно-глоточная часть

Языкоглоточная часть

Шилоглоточная мышца

Трубно-глоточная мышца

Средний констриктор глотки ✓

Хрящеглоточная часть

Рожково-глоточная часть

✓ Нижний констриктор глотки

Щитоглоточная часть

Перстне-глоточная часть

Окологлоточное пространство

Заглоточное пространство

Боковое окологлоточное про-

странство

*медно-челюст. м-дз*

ПИЩЕВОД

Шейная часть ✓

Грудная часть ✓

Брюшная часть ✓

Адвентициальная оболочка ✓

Мышечная оболочка ✓

Перстне-пищеводное сухожи-

лие

Бронхопищеводная мышца

Плевропищеводная мышца



Tela submucosa  
✓ Tun. mucosa  
Lam. muscularis mucosae  
Gll. esophageae

## VENTRICULUS [GASTER] <sup>204</sup>

✓ Paries anterior  
✓ Paries posterior  
✓ Curvatura ventriculi major  
✓ Curvatura ventriculi minor  
✓ Incisura angularis  
✓ Pars cardiaca  
✓ Ostium cardiacum  
✓ Fundus (fornix) ventriculi <sup>205</sup>  
Incisura cardiaca  
✓ Corpus ventriculi  
Canalis ventriculi  
✓ Pars pylorica

Antrum pyloricum  
Canalis pyloricus  
Pylorus  
✓ Ostium pyloricum  
Tun. serosa  
Tela subserosa  
Tun. muscularis  
Stratum longitudinale  
Stratum circulare  
M. sphincter pylori  
Fibrae obliquae  
Tela submucosa  
Tun. mucosa  
Plicae gastricae  
Lam. muscularis mucosae  
Area gastricae  
Plicae villosae  
Foveolae gastricae

## INTESTINUM TENUE <sup>206</sup>

Tun. serosa  
Tela subserosa  
Tun. muscularis  
Stratum longitudinale  
Stratum circulare

Подслизистая основа  
Слизистая оболочка  
Мышечная пластинка слизи-  
стой оболочки  
Железы пищевода

## ЖЕЛУДОК

Передняя стенка  
Задняя стенка  
Большая кривизна желудка  
Малая кривизна желудка  
Угловая вырезка  
Кардиальная часть (кардия)  
Кардиальное отверстие  
Дно (свод) желудка  
Кардиальная вырезка  
Тело желудка  
Канал желудка  
Привратниковая (пилориче-  
ская) часть  
Привратниковая пещера  
Канал привратника  
Привратник (пилорус)  
Отверстие привратника  
Серозная оболочка  
Подсерозная основа  
Мышечная оболочка  
Продольный слой  
Круговой слой  
Сфинктер привратника  
Косые волокна  
Подслизистая основа  
Слизистая оболочка  
Складки желудка  
Мышечная пластинка слизи-  
стой оболочки  
Желудочные поля  
Ворсинчатые складки  
Желудочные ямки

## ТОНКАЯ КИШКА

Серозная оболочка  
Подсерозная основа  
Мышечная оболочка  
Продольный слой  
Круговой слой



Tela submucosa

Tun. mucosa

Lam. muscularis mucosae

Plicae circulares

Villi intestinales

Gll. intestinales

Folliculi lymphatici solitarii

Folliculi lymphatici aggregati

## Duodenum

Pars superior

Ampulla<sup>207</sup>

Pars descendens

Pars horizontalis [inferior]

Pars ascendens

Flexura duodeni superior

Flexura duodeni inferior

Flexura duodenojejunalis

M. suspensorius duodeni

Plica longitudinalis duodeni

Papilla duodeni major

Papilla duodeni minor

Gll. duodenales

## Jejunum

## Ileum

## INTESTINUM CRASSUM<sup>208</sup>

Caecum [Cecum]

Valva ileocaecalis

Ostium ileocaecale

Frenulum valve ileocaecalis

Подслизистая основа

Слизистая оболочка

Мышечная пластинка слизистой оболочки

Круговые складки

Кишечные ворсинки

Кишечные железы

Одиночные лимфатические фолликулы

Групповые лимфатические фолликулы

## Двенадцатиперстная кишка

Верхняя часть

Ампула

Нисходящая часть

Горизонтальная часть [нижняя]

Восходящая часть

Верхний изгиб двенадцатиперстной кишки

Нижний изгиб двенадцатиперстной кишки

Двенадцатиперстно-тощий изгиб

Мышца, подвешивающая двенадцатиперстную кишку

Продольная складка двенадцатиперстной кишки

Большой сосочек двенадцатиперстной кишки

Малый сосочек двенадцатиперстной кишки

Дуоденальные железы

## Тощая кишка

## Подвздошная кишка

## ТОЛСТАЯ КИШКА

### Слепая кишка

Илеоцекальный клапан<sup>209</sup>

Илеоцекальное отверстие

Уздечка илеоцекального клапана



## Appendix vermiformis

Ostium appendicis vermiformis

Folliculi lymphatici aggregati appendicis vermiformis

## Червеобразный отросток (аппендикс)

Отверстие червеобразного отростка (аппендикса)

Групповые лимфатические фолликулы червеобразного отростка (аппендикса)

## Colon

Colon ascendens

Flexura coli dextra

Colon transversum

Flexura coli sinistra

Colon descendens

Colon sigmoideum

Plicae semilunares coli

Haustra coli

Appendices epiploicae [omentales]

Tunica muscularis

Stratum longitudinale

Taeniae [Teniae] coli

Taenia mesocolica

Taenia omentalis

Taenia libera

Stratum circulare

## Ободочная кишка

Восходящая ободочная кишка

Правый изгиб ободочной кишки

Поперечная ободочная кишка

Левый изгиб ободочной кишки

Нисходящая ободочная кишка

Сигмовидная ободочная кишка

Полулунные складки ободочной кишки

Гаустры ободочной кишки<sup>210</sup>

Сальниковые отростки

Мышечная оболочка

Продольный слой

Ленты ободочной кишки

Брыжеечная лента

Сальниковая лента

Свободная лента

Круговой слой

## Rectum

Flexura sacralis

Flexura perinealis

Ampulla recti

Tun. muscularis

Stratum longitudinale

Stratum circulare

M. sphincter ani internus

M. rectococcygeus

M. recto-urethralis

M. rectovesicalis

Plicae transversales recti

## Прямая кишка

Крестцовый изгиб

Промежностный изгиб

Ампула прямой кишки

Мышечная оболочка

Продольный слой

Круговой слой

Внутренний сфинктер заднего прохода

Прямокишечно-копчиковая мышца

Прямокишечно-уретральная мышца

Прямокишечно-пузырная мышца

Поперечные складки прямой кишки



Canalis analis <sup>211</sup>

Columnae anales

Sinus anales

Valvulae anales

Linea anorectalis

Pecten analis

Linea anocutanea

M. sphincter ani externus  
(*vide p. 60*)

Anus

## HEPAR

✓ Facies diaphragmatica

Pars superior

Impressio cardica

Pars anterior

Pars dextra

Pars posterior

Area nuda

Sul. venae cavae

✓ Fissura lig. venosi

Lig. venosum

✓ Facies visceralis

✓ Fossa vesicae felleae

Fissura lig. teretis

✓ Lig. teres hepatis

✓ Porta hepatis

Tuber omentale

Impressio esophagea [oesopha-  
gea]

Impressio gastrica

Impressio duodenalis

Impressio colica

Impressio renalis

Impressio suprarenalis

(Appendix fibrosa hepatis)

✓ Margo inferior

Incisura lig. teretis

Lobi hepatis <sup>212</sup>

Заднепроходный (анальный)  
канал

Заднепроходные (анальные)  
столбы

Заднепроходные (анальные) па-  
зухи

Заднепроходные (анальные) за-  
слонки

Прямокишечно-заднепроходная  
линия

Заднепроходной (анальный)  
гребень

Заднепроходно-кожная линия

Наружный сфинктер заднего  
прохода (*см. с. 60*)

Задний проход

## ПЕЧЕНЬ

Диафрагмальная поверхность

Верхняя часть

Сердечное вдавление

Передняя часть

Правая часть

Задняя часть

Внебрюшинное поле

Борозда нижней полой вены

Щель венозной связки

Венозная связка

Висцеральная поверхность

Ямка желчного пузыря

Щель круглой связки

Круглая связка печени

Ворота печени

Сальниковый бугор

Пищеводное вдавление

Желудочное вдавление

Двенадцатиперстно-кишечное  
(дуоденальное) вдавление

Ободочно-кишечное вдавление

Почечное вдавление

Надпочечниковое вдавление  
(Фиброзный отросток печени)

Нижний край

Вырезка круглой связки

Доли печени



- ✓ Lobus hepatis dexter<sup>213</sup>
  - Seg. antierius
  - Seg. posterius
- ✓ Lobus hepatis sinister
  - Seg. mediale
  - Pars quadrata
  - Seg. laterale
- ✓ Lobus quadratus
- ✓ Lobus caudatus
  - Processus papillaris
  - ✓ Processus caudatus
- Tun. serosa
- Tela subserosa
- Tun. fibrosa
  - Capsula fibrosa perivascularis<sup>214</sup>
- Lobuli hepatis
  - Aa. interlobulares
  - Vv. interlobulares
  - Vv. centrales
- Ductuli interlobulares
- Ductuli biliferi
- Ductus hepaticus communis<sup>215</sup>
  - Ductus hepaticus dexter
    - R. anterior
    - R. posterior
  - Ductus hepaticus sinister
    - R. lateralis
    - R. medialis
- Ductus lobi caudati dexter
- Ductus lobi caudati sinister

## VESICA FELLEA [BILIARIS]<sup>216</sup>

- ✓ Fundus vesicae felleae
- ✓ Corpus vesicae felleae
- ✓ Collum vesicae felleae
- Tun. serosa vesicae felleae
- Tela subserosa vesicae felleae
- Tun. muscularis vesicae felleae
- Tun. mucosa vesicae felleae

- Правая доля печени
  - Передний сегмент
  - Задний сегмент
- Левая доля печени
  - Медиальный сегмент
  - Квадратная часть
  - Боковой сегмент
- Квадратная доля
- Хвостатая доля
  - Сосочковый отросток
  - Хвостатый отросток
- Серозная оболочка
- Подсерозная основа
- Фиброзная оболочка
  - Околососудистая фиброзная капсула
- Дольки печени
- Междольковые артерии
- Междольковые вены
- Центральные вены
- Междольковые проточки
- Желчные проточки
- Общий печеночный проток
  - Правый печеночный проток
    - Передняя ветвь
    - Задняя ветвь
  - Левый печеночный проток
    - Латеральная ветвь
    - Медиальная ветвь
- Правый проток хвостатой доли
- Левый проток хвостатой доли

## ЖЕЛЧНЫЙ ПУЗЫРЬ

- Дно желчного пузыря
- Тело желчного пузыря
- Шейка желчного пузыря
- Серозная оболочка желчного пузыря
- Подсерозная основа желчного пузыря
- Мышечная оболочка желчного пузыря
- Слизистая оболочка желчного пузыря



✓ Plicae tunicae mucosae vesicae felleae  
✓ Ductus cysticus  
Plica spiralis

## ✓ DUCTUS CHOLEDOCHUS

✓ M. sphincter ductus choledochi<sup>217</sup>

✓ Ampulla hepatopancreatica

M. sphincter ampullae hepatopancreaticae [Sphincter ampullae]<sup>217</sup>  
Gll. mucosae biliosae

## PANCREAS

✓ Caput pancreatis  
✓ Processus uncinatus  
Incisura pancreatis

✓ Corpus pancreatis  
Facies anterior  
Facies posterior  
Facies inferior  
Margo superior  
Margo anterior  
Margo inferior  
Tuber omentale

✓ Cauda pancreatis  
Capsula pancreatis

Pars exocrina pancreaticus

Lobulus pancreatis  
✓ Ductus pancreaticus  
M. sphincter ductus pancreatici

✓ Ductus pancreaticus accessorius  
(Pancreas accessorium)

Pars endocrina pancreatis

Складки слизистой оболочки  
желчного пузыря  
Пузырный проток  
Спиральная складка

## ОБЩИЙ ЖЕЛЧНЫЙ ПРОТОК

Сфинктер общего желчного протока

Печечно-поджелудочная ампула

Сфинктер печечно-поджелудочной ампулы [Сфинктер ампулы]

Слизистые железы желчных протоков

## ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА

Головка поджелудочной железы

Крючковидный отросток

Вырезка поджелудочной железы

Тело поджелудочной железы

Передняя поверхность

Задняя поверхность

Нижняя поверхность

Верхний край

Передний край

Нижний край

Сальниковый бугор

Хвост поджелудочной железы

Капсула поджелудочной железы

Экзокринная часть поджелудочной железы

Дольки поджелудочной железы

Проток поджелудочной железы

Сфинктер протока поджелудочной железы

Добавочный проток поджелудочной железы

(Добавочная поджелудочная железа)

Эндокринная часть поджелудочной железы

APPARATUS  
RESPIRATORIUS  
[SYSTEMA RESPIRATORIUM]  
✓ NASUS EXTERNUS  
✓ Radix nasi  
✓ Dorsum nasi  
✓ Apex nasi  
✓ Alae nasi  
✓ Cartilagines nasi  
✓ Cartilago nasi lateralis  
✓ Cartilago alaris major  
✓ Crus mediale  
✓ Crus laterale  
✓ Cartilagines alares  
✓ Cartilagines nasales  
✓ riae  
✓ Cartilago septi nasi  
✓ Processus posterior  
✓ noidalis]  
✓ Cartilago vomeris  
✓ Pars mobilis septi  
✓ Cavitas nasi  
✓ Nares  
✓ Choanae  
✓ Septum nasi  
✓ Pars membranacea  
✓ Pars ossea  
✓ Organum vomeris  
✓ Vestibulum nasi  
✓ Limen nasi  
✓ Sul. olfactorius  
✓ Concha nasalis superior  
✓ Concha nasalis media  
✓ Concha nasalis inferior  
✓ Tun. mucosa nasi  
✓ Reg. respiratoria  
✓ Reg. olfactoria  
✓ Plexus cavernosi  
✓ Agger nasi  
✓ Recessus sphenoidal  
✓ Meatus nasi superior  
6



APPARATUS  
RESPIRATORIUS <sup>191</sup>

[SYSTEMA RESPIRATORIUM]

✓ NASUS EXTERNUS <sup>218</sup>

- ✓ Radix nasi
- ✓ Dorsum nasi
- ✓ Apex nasi
- ✓ Alae nasi
- ✓ Cartilagines nasi
  - ✓ Cartilago nasi lateralis
  - ✓ Cartilago alaris major
    - Crus mediale
    - Crus laterale
  - Cartilagines alares minores
  - Cartilagines nasales accessoriae
- Cartilago septi nasi
  - Processus posterior [sphenoidalis]
- Cartilago vomeronasalis
- Pars mobilis septi nasi

✓ Cavitas nasi

- Nares
- ✓ Choanae
- ✓ Septum nasi
  - Pars membranacea
  - Pars ossea
  - Organum vomeronasale
- Vestibulum nasi
- Limen nasi
- Sul. olfactorius
- ✓ Concha nasalis superior
- ✓ Concha nasalis media
- ✓ Concha nasalis inferior
- Tun. mucosa nasi
- ✓ Reg. respiratoria
- ✓ Reg. olfactoria
- Plexus cavernosi concharum
- Agger nasi
- Recessus sphenoidalis
- Meatus nasi superior

ДЫХАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ

[ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА]

НАРУЖНЫЙ НОС

- ✓ Корень носа
- ✓ Спинка носа
- ✓ Верхушка носа
- ✓ Крылья носа
- ✓ Хрящи носа
  - ✓ Латеральный хрящ носа
  - ✓ Большой хрящ крыла
    - Медиальная ножка
    - Латеральная ножка
  - Малые хрящи крыльев
  - Добавочные носовые хрящи
- Хрящ перегородки носа
  - Задний отросток [клиновидной кости]
- Сошниково-носовой хрящ
- Подвижная часть перегородки носа

✓ Полость носа

- Ноздри
- ✓ Хоаны
- ✓ Перегородка носа
  - Перепончатая часть
  - Костная часть
  - Сошниково-носовой орган
- Преддверие полости носа
- Порог полости носа
- Обонятельная борозда
- ✓ Верхняя носовая раковина
- ✓ Средняя носовая раковина
- ✓ Нижняя носовая раковина
- Слизистая оболочка носа
  - ✓ Дыхательная область
  - ✓ Обонятельная область
- Пещеристые венозные сплетения раковин
- Валик носа
- Клиновидно-решетчатое углубление
- Верхний носовой ход



Meatus nasi medius  
Atrium meatus medii  
Meatus nasi inferior  
Meatus nasopharyngeus  
(Ductus incisivus)

### **Sinus paranasales**

- ✓ Sinus maxillaris
- ✓ Sinus sphenoidalis
- ✓ Sinus frontalis
- ✓ Sinus ethmoidales <sup>219</sup>
  - Anteriores
  - Mediae
  - Posteriores
- Bulla ethmoidalis
- Infundibulum ethmoidale
- Hiatus semilunaris

### ✓ **LARYNX**

#### ✓ **Cartilagines laryngis**

#### ✓ **Cartilago thyroidea**

- Prominentia laryngea
- Lam. (dextra/sinistra)
- ✓ Incisura thyroidea superior
- Incisura thyroidea inferior
- Tuberculum thyroideum superius
- Tuberculum thyroideum inferius
- Linea obliqua
- ✓ Cornu superius
- ✓ Cornu inferius
- (For. thyroideum)
- ✓ Membrana thyrohyoidea
- ✓ Lig. thyrohyoideum medianum
- ✓ Lig. thyrohyoideum laterale <sup>220</sup>

#### ✓ **Cartilago triticea**

#### ✓ **Cartilago cricoidea**

- ✓ Arcus cartilaginis cricoideae
- ✓ Lam. cartilaginis cricoideae

Средний носовой ход  
Преддверие среднего хода  
Нижний носовой ход  
Носоглоточный проход  
(Резцовый проток)

### **Околоносовые пазухи**

- ✓ Верхнечелюстная пазуха (гайморова пазуха)
- ✓ Клиновидная пазуха
- ✓ Лобная пазуха
- ✓ Пазухи решетчатой кости
  - Передние
  - Средние
  - Задние
- Большой решетчатый пузырек
- Решетчатая воронка
- Полулунная расщелина

### ✓ **ГОРТАНЬ**

#### ✓ **Хрящи гортани**

#### ✓ **Щитовидный хрящ**

- Выступ гортани
- Пластика (правая/левая)
- ✓ Верхняя щитовидная вырезка
- Нижняя щитовидная вырезка
- Верхний щитовидный бугорок
- Нижний щитовидный бугорок
- Косая линия
- ✓ Верхний рог
- ✓ Нижний рог
- (Щитовидное отверстие)
- ✓ Щитоподъязычная мембрана
- ✓ Срединная щитоподъязычная связка
- ✓ Латеральная щитоподъязычная связка
- ✓ Зерновидный хрящ

#### ✓ **Перстневидный хрящ**

Дуга перстневидного хряща  
Пластика перстневидного хряща



Facies articularis arytenoidea	Черпаловидная суставная по- верхность
Facies articularis thyroidea	Щитовидная суставная по- верхность
✓ Articulatio cricothyroidea	✓ Перстнещитовидный сустав
Capsula articularis cricothy- roidea	Перстнещитовидная сустав- ная капсула
✓ Lig. cricothyroideum	✓ Перстнещитовидная связка
Lig. cricotracheale	Перстнетрахеальная связка
✓ Cartilago arytenoidea	✓ Черпаловидный хрящ
Facies articularis	Суставная поверхность
Basis cartilaginis arytenoideae	Основание черпаловидного хря- ща
Facies anterolateralis	Переднелатеральная поверх- ность
Crista arcuata	Дугообразный гребешок
Colliculus	Холмик
Fovea oblonga	Продолговатая ямка
Fovea triangularis	Треугольная ямка
Facies medialis	Медиальная поверхность
Facies posterior	Задняя поверхность
Apex cartilaginis arytenoideae	Верхушка черпаловидного хряща
✓ Processus vocalis	✓ Голосовой отросток
✓ Processus muscularis	✓ Мышечный отросток
✓ Articulatio cricoarytenoidea	✓ Перстнечерпаловидный сустав
Capsula articularis cricoaryte- noidea	Перстнечерпаловидная су- ставная сумка
Lig. cricoarytenoideum poste- rius	Перстнечерпаловидная зад- няя связка
Lig. cricopharyngeum (Cartilago sesamoidea)	Перстнеглоточная связка (Сесамовидный хрящ)
✓ Cartilago corniculata	✓ Рожковидный хрящ
Tuberculum corniculatum	Рожковидный бугорок
✓ Cartilago cuneiformis	✓ Клиновидный хрящ
Tuberculum cuneiforme	Клиновидный бугорок
✓ Epiglottis	✓ Надгортанник
✓ Petiolus epiglottidis	✓ Стебелек надгортанника
✓ Tuberculum epiglotticum	Надгортанный бугорок
✓ Cartilago epiglottica	✓ Надгортанный хрящ



- ✓ Lig. thyroepiglotticum
- ✓ Lig. hyoepiglotticum

### ✓ Musculi laryngis

- M. aryepiglotticus
- 3✓ M. cricothyroideus
  - ✓ Pars recta
  - ✓ Pars obliqua
- 2✓ M. cricoarytenoideus posterior
  - (M. ceratocricoideus)
- 1✓ M. cricoarytenoideus lateralis
- 3✓ M. vocalis
- 2✓ M. thyroepiglotticus
- 1✓ M. thyroarytenoideus
- 1✓ M. arytenoideus obliquus
- 1✓ M. arytenoideus transversus

1 - конус.  
2 - расширитель, 3 - напряг. гол. св.

### ✓ Cavitas laryngis

- ✓ Aditus laryngis
  - Plica aryepiglottica
- ✓ Incisura interarytenoidea
- ✓ Vestibulum laryngis
- ✓ Rima vestibuli
  - ✓ Plica vestibularis
- ✓ Ventriculus laryngis
  - Sacculus laryngis
- ✓ Glottis
- ✓ Rima glottidis
- ✓ Plica vocalis<sup>221</sup>
  - ✓ Pars intermembranacea
  - ✓ Pars intercartilaginea
- ✓ Cavitas infraglottica
- ✓ Membrana fibroelastica laryngis
- ✓ Membrana quadrangularis
  - ✓ Lig. vestibulare
  - ✓ Conus elasticus<sup>221</sup>
  - ✓ Lig. vocale<sup>221</sup>
  - ✓ Tun. mucosa

- ✓ Щитонадгортанная связка
- ✓ Подъязычно-надгортанная связка

### ✓ Мышцы гортани

- ✓ Черпалонадгортанная мышца
- ✓ Перстнещитовидная мышца
  - ✓ Прямая часть
  - ✓ Косая часть
- ✓ Задняя перстнечерпаловидная мышца
  - (Рожково-перстневидная мышца)
- ✓ Латеральная перстнечерпаловидная мышца
- 3✓ Голосовая мышца
- ✓ Щитонадгортанная мышца
- ✓ Щиточерпаловидная мышца
- ✓ Косая черпаловидная мышца
- ✓ Поперечная черпаловидная мышца

### ✓ Полость гортани

- ✓ Вход в гортань
  - ✓ Черпалонадгортанная складка
  - ✓ Межчерпаловидная вырезка
- ✓ Преддверие гортани
- ✓ Щель преддверия
- ✓ Складка преддверия
- ✓ Желудочек гортани
  - ✓ Мешочек гортани
- ✓ Собственно голосовой аппарат
- ✓ Голосовая щель
  - ✓ Голосовая складка
  - ✓ Межперепончатая часть
  - ✓ Межхрящевая часть
- ✓ Подголосовая полость
  - ✓ Фиброзно-эластическая мембрана гортани
  - ✓ Четырехугольная мембрана
  - ✓ Связка преддверия
  - ✓ Эластический конус
  - ✓ Голосовая связка
  - ✓ Слизистая оболочка



## ✓ TRACHEA

- ✓ Pars cervicalis
- ✓ Pars thoracica
- ✓ Cartilagines tracheales
- ✓ Musculus trachealis
- Ligg. annularia [trachealia]

- Paries membranaceus
- ✓ Bifurcatio tracheae
- Carina tracheae
- Tun. mucosa

## ✓ BRONCHI

- Arbor bronchialis
- ✓ Bronchus principalis [dexter/sinister]

### ✓ Bronchi lobares et segmentales<sup>222</sup>

Bronchus lobaris superior dexter

Bronchus segmentalis apicalis (B<sub>I</sub>)

Bronchus segmentalis posterior (B<sub>II</sub>)

Bronchus segmentalis anterior (B<sub>III</sub>)

Bronchus lobaris medius dexter

Bronchus segmentalis lateralis (B<sub>IV</sub>)

Bronchus segmentalis medialis (B<sub>V</sub>)

Bronchus lobaris inferior dexter<sup>223</sup>

Bronchus segmentalis apicalis [superior] (B<sub>VI</sub>)

Bronchus segmentalis basalis medialis [cardiacus] (B<sub>VII</sub>)

Bronchus segmentalis basalis anterior (B<sub>VIII</sub>)

Bronchus segmentalis basalis lateralis (B<sub>IX</sub>)

Bronchus segmentalis basalis posterior (B<sub>X</sub>)

## ✓ ТРАХЕЯ

- ✓ Шейная часть
- ✓ Грудная часть
- ✓ Хрящи трахеи
- ✓ Мышца трахеи
- Кольцевые связки [трахеальные]
- Перепончатая стенка
- ✓ Бифуркация трахеи
- Киль трахеи
- Слизистая оболочка

## ✓ БРОНХИ

- Бронхиальное дерево
- ✓ Главный бронх [правый/левый]

### ✓ Долевые и сегментарные бронхи

Правый верхний долевой бронх

Верхушечный сегментарный бронх (B<sub>I</sub>)

Задний сегментарный бронх (B<sub>II</sub>)

Передний сегментарный бронх (B<sub>III</sub>)

Правый среднедолевой бронх

Латеральный сегментарный бронх (B<sub>IV</sub>)

Медиальный сегментарный бронх (B<sub>V</sub>)

Правый нижний долевой бронх

Верхушечный [верхний] сегментарный бронх (B<sub>VI</sub>)

Медиальный [сердечный] базальный сегментарный бронх (B<sub>VII</sub>)

Передний базальный сегментарный бронх (B<sub>VIII</sub>)

Латеральный базальный сегментарный бронх (B<sub>IX</sub>)

Задний базальный сегментарный бронх (B<sub>X</sub>)



Bronchus lobaris superior sinister  
 Bronchus segmentalis apicoposterior (B<sub>I+II</sub>)  
 Bronchus segmentalis anterior (B<sub>III</sub>)  
 Bronchus lingularis superior (B<sub>IV</sub>)  
 Bronchus lingularis inferior (B<sub>V</sub>)

Bronchus lobaris inferior sinister<sup>223</sup>

Bronchus segmentalis apicalis [superior] (B<sub>VI</sub>)  
 Bronchus segmentalis basalis medialis [cardiacus] (B<sub>VII</sub>)

Bronchus segmentalis basalis anterior (B<sub>VIII</sub>)  
 Bronchus segmentalis basalis lateralis (B<sub>IX</sub>)  
 Bronchus segmentalis basalis posterior (B<sub>X</sub>)

Rr. bronchiales segmentorum  
 Tun. muscularis  
 Tela submucosa  
 Tun. mucosa  
 Gll. bronchiales

## PULMONES

Pulmo dexter/sinister  
 Basis pulmonis  
 Apex pulmonis  
 Facies costalis  
 Facies medialis  
 Pars vertebralis  
 Pars mediastinalis  
 Impressio cardiaca  
 Facies diaphragmatica  
 Facies interlobares  
 Margo anterior  
 Incisura cardiaca (pulmonis sinistri)  
 Margo inferior  
 Hilum pulmonis  
 Radix pulmonis  
 Lingula pulmonis sinistri  
 Lobus superior

Левый верхний долево́й бронх  
 Верхушечный задний сегментарный бронх (B<sub>I+II</sub>)  
 Передний сегментарный бронх (B<sub>III</sub>)  
 Верхний язычковый бронх (B<sub>IV</sub>)  
 Нижний язычковый бронх (B<sub>V</sub>)

Левый нижний долево́й бронх

Верхушечный [верхний] сегментарный бронх (B<sub>VI</sub>)  
 Медиальный [сердечный] базальный сегментарный бронх (B<sub>VII</sub>)

Передний базальный сегментарный бронх (B<sub>VIII</sub>)

Латеральный базальный сегментарный бронх (B<sub>IX</sub>)

Задний базальный сегментарный бронх (B<sub>X</sub>)

Ветви сегментарных бронхов  
 Мышечная оболочка  
 Подслизистая основа  
 Слизистая оболочка  
 Бронхиальные железы

## ЛЕГКИЕ

✓ Легкое правое/левое  
 ✓ Основание легкого  
 ✓ Верхушка легкого  
 ✓ Реберная поверхность  
 ✓ Медиальная поверхность  
 Позвоночная часть  
 Медиастинальная часть  
 ✓ Сердечное вдавление  
 ✓ Диафрагмальная поверхность  
 Междолевые поверхности  
 ✓ Передний край  
 ✓ Сердечная вырезка (левого легкого)  
 ✓ Нижний край  
 ✓ Ворота легкого  
 ✓ Корень легкого  
 ✓ Язычок левого легкого  
 ✓ Верхняя доля



✓ Lobus medius [pulmonis dextri]	✓ Средняя доля [правого легкого]
✓ Lobus inferior	✓ Нижняя доля
✓ Fissura obliqua	✓ Косая щель
✓ Fissura horizontalis [pulmonis dextri]	✓ Горизонтальная щель [правого легкого]

### Segmenta bronchopulmonalia

### Бронхолегочные сегменты

#### *Pulmo dexter, lobus superior*

#### *Правое легкое, верхняя доля*

- Seg. apicale (S<sub>I</sub>)
- Seg. posterius (S<sub>II</sub>)
- Seg. antierius (S<sub>III</sub>)

- Верхушечный сегмент (C<sub>I</sub>)
- Задний сегмент (C<sub>II</sub>)
- Передний сегмент (C<sub>III</sub>)

#### *Pulmo dexter, lobus medius*

#### *Правое легкое, средняя доля*

- Seg. laterale (S<sub>IV</sub>)
- Seg. mediale (S<sub>V</sub>)

- Латеральный сегмент (C<sub>IV</sub>)
- Медиальный сегмент (C<sub>V</sub>)

#### *Pulmo dexter, lobus inferior*<sup>223</sup>

#### *Правое легкое, нижняя доля*

- Seg. apicale [superius] (S<sub>VI</sub>)
- Seg. basale mediale [cardiacum] (S<sub>VII</sub>)
- Seg. basale antierius (S<sub>VIII</sub>)
- Seg. basale laterale (S<sub>IX</sub>)
- Seg. basale posterius (S<sub>X</sub>)

- Верхушечный [верхний] сегмент (C<sub>VI</sub>)
- Медиальный [сердечный] базальный сегмент (C<sub>VII</sub>)
- Передний базальный сегмент (C<sub>VIII</sub>)
- Латеральный базальный сегмент (C<sub>IX</sub>)
- Задний базальный сегмент (C<sub>X</sub>)

#### *Pulmo sinister, lobus superior*<sup>224</sup>

#### *Левое легкое, верхняя доля*

- Seg. apicoposterius (S<sub>I+II</sub>)
- Seg. antierius (S<sub>III</sub>)
- Seg. lingulare superius (S<sub>IV</sub>)
- Seg. lingulare inferius (S<sub>V</sub>)

- Верхушечно-задний сегмент (C<sub>I+II</sub>)
- Передний сегмент (C<sub>III</sub>)
- Верхний язычковый сегмент (C<sub>IV</sub>)
- Нижний язычковый сегмент (C<sub>V</sub>)

#### *Pulmo sinister, lobus inferior*

#### *Левое легкое, нижняя доля*

- Seg. apicale [superius] (S<sub>VI</sub>)
- Seg. basale mediale (cardiacum) (S<sub>VII</sub>)
- Seg. basale antierius (S<sub>VIII</sub>)

- Верхушечный [верхний] сегмент (C<sub>VI</sub>)
- Медиальный [сердечный] базальный сегмент (C<sub>VII</sub>)
- Передний базальный сегмент (C<sub>VIII</sub>)



Seg. basale laterale (S<sub>IX</sub>)

Seg. basale posterius (S<sub>X</sub>)

Bronchioli

Bronchioli respiratorii

Ductuli alveolares

Sacculi alveolares

Alveoli pulmonis

## CAVITAS THORACIS

Regg. pleuropulmonales <sup>225</sup>

Fascia endothoracica

Membrana suprapleuralis

Fascia phrenicopleuralis

Cavitas pleuralis

✓ Pleura

✓ Cupula pleurae [pleuralis]

✓ Pleura visceralis (pulmonalis) <sup>226</sup>

✓ Pleura parietalis

✓ Pleura mediastinalis

✓ Pleura costalis

✓ Pleura diaphragmatica

✓ Recessus pleurales

✓ Recessus costodiaphragmaticus

✓ Recessus costomediastinalis

Recessus phrenicomediastinalis

Lig. pulmonale

✓ Mediastinum <sup>228</sup>

Mediastinum superius

Mediastinum inferius

Mediastinum anterius

Mediastinum medium

Mediastinum posterius

Латеральный базальный сегмент (C<sub>IX</sub>)

Задний базальный сегмент (C<sub>X</sub>)

Бронхиолы

Дыхательные бронхиолы

Альвеолярные ходы

Альвеолярные мешочки

Альвеолы легкого

## ГРУДНАЯ ПОЛОСТЬ

Плеврорегочные области

Внутригрудная фасция

Надплевральная мембрана

Диафрагмоплевральная фасция

Плевральная полость

✓ Плевра

✓ Купол плевры

✓ Висцеральная (легочная) плевра

✓ Parietalis плевра

✓ Медиастинальная плевра

✓ Реберная плевра

✓ Диафрагмальная плевра

✓ Плевральные синусы <sup>227</sup>

✓ Реберно-диафрагмальный синус

✓ Реберно-медиастинальный синус

✓ Диафрагмомедиастинальный синус

Легочная связка

✓ Средостение

✓ Верхнее средостение

✓ Нижнее средостение

✓ Переднее средостение

✓ Среднее средостение

✓ Заднее средостение



APPARATUS  
UROGENITALIS <sup>229</sup>  
[SYSTEMA UROGENITALE]

ORGANA URINARIA

Ren

Margo lateralis  
Margo medialis  
Hilum renalis  
Sinus renalis  
Facies anterior  
Facies posterior  
Extremitas superior  
Extremitas inferior  
Fascia renalis  
Corpus adiposum pararenale  
Capsula adiposa  
Capsula fibrosa

*Segmenta renalia* <sup>230</sup>

Seg. superius  
Seg. antierius superius  
Seg. antierius inferius  
Seg. inferius  
Seg. posterius  
Lobi renales <sup>231</sup>  
Cortex renis  
Pars convoluta  
Pars radiata  
Lobuli corticales  
Medulla renalis  
Pyramides renales  
Basis pyramidis  
Papillae renales  
Area cribrosa  
Foramina papillaria  
Columnae renales

✓ *Arteriae renis* [*renales*]

Aa. interlobares  
Aa. arcuatae  
Aa. interlobulares  
✓ Arteriola glomerularis affe-  
rens [*Var afferens*] <sup>232</sup>

МОЧЕПОЛОВОЙ АППАРАТ  
[МОЧЕПОЛОВАЯ СИСТЕМА]

МОЧЕВЫЕ ОРГАНЫ

Почка

✓ Латеральный край  
✓ Медиальный край  
✓ Почечные ворота  
✓ Почечная пазуха  
✓ Передняя поверхность  
✓ Задняя поверхность  
✓ Верхний конец  
✓ Нижний конец  
✓ Почечная фасция  
Околопочечное жировое тело  
✓ Жировая капсула  
✓ Фиброзная капсула

*Почечные сегменты*

Верхний сегмент  
Верхний передний сегмент  
Нижний передний сегмент  
Нижний сегмент  
Задний сегмент  
Почечные доли  
✓ Кортиковое вещество почки  
✓ Свернутая часть  
✓ Лучистая часть  
✓ Кортиковые дольки  
✓ Мозговое вещество почки  
✓ Почечные пирамиды  
Основа пирамиды  
✓ Почечные сосочки  
Решетчатое поле  
✓ Сосочковые отверстия  
✓ Почечные столбы

✓ *Артерии почки*

✓ Междольковые артерии  
Дуговые артерии  
Междольковые артерии  
✓ Приносящая клубочковая  
артериола [Приносящий со-  
суд]



✓ Arteriola glomerularis effe-  
rens [Vas afferens] <sup>232</sup>  
Arteriolae rectae [Vasa rec-  
ta]  
Rr. capsulares

*Venae renis [renales]*

✓ Vv. interlobares  
✓ Vv. arcuatae  
✓ Vv. interlobulares  
✓ Venulae rectae  
✓ Venulae stellatae

✓ *Pelvis renalis*

Calyces renales  
✓ Calyces renales majores  
✓ Calyces renales minores

**Ureter** ✓

Pars abdominalis ✓  
Pars pelvina ✓  
Tun. adventitia ✓  
Tun. muscularis ✓  
Tun. mucosa ✓

**Vesica urinaria** ✓

Apex vesicae ✓  
Corpus vesicae ✓  
Fundus vesicae ✓  
Cervix vesicae ✓  
✓ Lig. umbilicale medianum  
Tun. serosa ✓  
Tela subserosa ✓  
✓ Tun. muscularis  
M. detrusor vesicae <sup>233</sup>  
M. pubovesicalis  
M. rectovesicalis

M. recto-urethralis

✓ Tela submucosa  
✓ Tun. mucosa  
Trigonum vesicae  
Plica interureterica  
Ostium ureteris

✓ Выносящая клубочковая  
артериола [Выносящий со-  
суд]  
Прямые артериолы [Пря-  
мые сосуды]  
Капсулярные ветви

*Вены почки*

Междолевые вены  
✓ Дуговые вены  
✓ Междольковые вены  
Прямые венулы  
✓ Звездчатые венулы

✓ *Почечная лоханка*

Почечные чашки  
✓ Большие почечные чашки  
✓ Малые почечные чашки

✓ **Мочеточник**

✓ Брюшная часть  
✓ Тазовая часть  
✓ Адвентициальная оболочка  
✓ Мышечная оболочка  
✓ Слизистая оболочка

✓ **Мочевой пузырь**

✓ Верхушка пузыря  
✓ Тело пузыря  
✓ Дно пузыря  
✓ Шейка пузыря  
✓ Серодинная пупочная связка  
✓ Серозная оболочка  
✓ Подсерозная основа  
✓ Мышечная оболочка  
Мышца, выталкивающая мочу  
Лобково-пузырная мышца  
Прямокишечно-пузырная  
мышца  
Прямокишечно-уретральная  
мышца  
✓ Подслизистая основа  
✓ Слизистая оболочка  
✓ Мочепузырный треугольник  
Межмочеточниковая складка  
Мочеточниковое отверстие



Ostium urethrae internum

Uvula vesicae

ORGANA GENITALIA  
MASCULINA INTERNA <sup>234</sup>

Testis

Extremitas superior

Extremitas inferior

Facies lateralis

Facies medialis

Margo anterior

Margo posterior

Tun. vaginalis

Tun. albuginea

✓ Mediastinum testis

✓ Septula testis

✓ Lobuli testis

✓ Parenchyma testis

Tubuli seminiferi contorti

Tubuli seminiferi recti

✓ Rete testis

✓ Ductuli efferentes testis

✓ Epididymis

Caput epididymidis

Corpus epididymidis

Cauda epididymidis

Lobuli epididymidis

[Coni epididymidis]

✓ Ductus epididymidis

Ductuli aberrantes

(Ductulus aberrans superior)

(Ductulus aberrans inferior) <sup>235</sup>

Appendix testis

(Appendix epididymidis)

Paradidymis

✓ Ductus deferens

✓ Ampulla ductus deferentis

Diverticulum ampullae

Внутреннее отверстие мочеис-  
пускательного канала  
Язычок пузыря

ВНУТРЕННИЕ МУЖСКИЕ  
ПОЛОВЫЕ ОРГАНЫ

Яичко

Верхний конец

Нижний конец

Латеральная поверхность

Медиальная поверхность

✓ Передний край

✓ Задний край

✓ Влагалищная оболочка

✓ Белочная оболочка

✓ Средостение яичка

✓ Перегородочки яичка

✓ Дольки яичка

✓ Паренхима яичка

✓ Извитые семенные канальцы

✓ Прямые семенные канальцы

✓ Сеть яичка

✓ Выносящие канальцы яичка

✓ Придаток яичка

✓ Головка придатка яичка

✓ Тело придатка яичка

✓ Хвост придатка яичка

✓ Дольки [конусы] придатка яич-  
ка

✓ Проток придатка яичка

✓ Отклоняющиеся проточки

(Верхний отклоняющийся  
проточек)

(Нижний отклоняющийся  
проточек)

✓ Привесок яичка

(Привесок придатка яичка)

✓ Придаток привеска яичка

✓ Семявыносящий проток

✓ Ампула семявыносящего прото-  
ка

Дивертикул ампулы



✓ Tun. adventitia  
 ✓ Tun. muscularis  
 ✓ Tun. mucosa  
 ✓ Ductus ejaculatorius

### ✓ Vesicula (Glandula) seminalis

Tun. adventitia  
 Tun. muscularis  
 Tun. mucosa  
 ✓ Ductus excretorius

### Funiculus spermaticus (Tunicae) <sup>236</sup>

Fascia spermatica externa  
 M. cremaster  
 Fascia cremasterica

Fascia spermatica interna  
 (Vestigium processus vaginalis)  
 Tun. vaginalis testis  
   Lam. parietalis  
   Lam. visceralis  
   Lig. epididymidis superius

Lig. epididymidis inferius  
 Sinus epididymidis

### Prostata

Basis prostatae

Apex prostatae

Facies anterior  
 Facies posterior  
 Facies inferolateralis  
 Lobus [dexter et sinister] <sup>237</sup>  
 Isthmus prostate

(Lobus medius)  
 Capsula prostatica  
 Parenchyma glandulare  
 Ductuli prostatici  
 Substantia muscularis  
 M. puboprostaticus  
 Glandula bulbourethralis  
 Ductus gl. bulbourethralis

✓ Адвентициальная оболочка  
 ✓ Мышечная оболочка  
 ✓ Слизистая оболочка  
 ✓ Семявыбрасывающий проток

### ✓ Семенной пузырек

Адвентициальная оболочка  
 Мышечная оболочка  
 Слизистая оболочка  
 ✓ Выделительный проток

### Семенной канатик (Оболочки)

Наружная семенная фасция  
 Мышца, поднимающая яичко  
 Фасция мышцы, поднимающей яичко  
 Внутренняя семенная фасция  
 (Следы влагалищного отростка)  
 Влагалищная оболочка яичка  
   Париетальная пластинка  
   Висцеральная пластинка  
   Верхняя связка придатка яичка  
   Нижняя связка придатка  
   Пазухи придатка яичка

### Предстательная железа

Основание предстательной железы  
 Верхушка предстательной железы  
 Передняя поверхность  
 Задняя поверхность  
 Нижнелатеральная поверхность  
 Доля (правая и левая)  
 Перешеек предстательной железы  
 (Средняя доля)  
 Капсула предстательной железы  
 Железистая паренхима  
 Предстательные протоки  
 Мышечное вещество  
 Лобково-предстательная мышца  
 Бульбоуретральная железа <sup>238</sup>  
 Проток бульбоуретральной железы



# ORGANA GENITALIA MASCULINA EXTERNA <sup>239</sup>

## Penis

Radix penis  
Corpus penis  
Crura penis  
Dorsum penis  
Facies urethralis  
Glans penis  
    Corona glandis  
    Septum glandis  
    Collum glandis  
Preputium penis  
    Frenulum preputii  
Raphe penis  
Corpus cavernosum penis  
Corpus spongiosum penis  
Bulbus penis <sup>241</sup>  
Tun. albuginea corporum cavernosorum  
Tun. albuginea corporis spongiosi  
  
Septum penis  
Trabeculae corporum cavernosorum  
Trabeculae corporis spongiosi  
Cavernae corporum cavernosorum  
Cavernae corporis spongiosi  
Aa. helicinae  
Vv. cavernosae  
Fascia penis superficialis  
  
Fascia penis profunda  
  
Gll. preputiales

## Urethra masculina

Pars prostatica  
    Crista urethralis  
  
Colliculus seminalis ✓  
Utriculus prostaticus ✓  
Sinus prostaticus <sup>243</sup>  
Pars membranacea ✓

# НАРУЖНЫЕ МУЖСКИЕ ПОЛОВЫЕ ОРГАНЫ

## Половой член <sup>240</sup>

Корень полового члена  
Тело полового члена  
Ножки полового члена  
Спинка полового члена  
Уретральная поверхность  
Головка полового члена  
    Венец головки  
    Перегородка головки  
    Шейка головки  
Крайняя плоть полового члена  
    Уздечка крайней плоти  
Шов полового члена  
Пещеристое тело полового члена  
Губчатое тело полового члена  
Луковица полового члена  
Белочная оболочка пещеристых тел  
Белочная оболочка губчатого тела  
Перегородка полового члена  
Трабекулы пещеристых тел  
  
Трабекулы губчатого тела  
Ячейки пещеристых тел <sup>242</sup>  
Ячейки губчатого тела  
Завитковые артерии  
Пещеристые вены  
Поверхностная фасция полового члена  
Глубокая фасция полового члена  
Железы крайней плоти

## Мужской мочеиспускательный канал (мужская уретра)

Предстательная часть  
    Гребень мочеиспускательного канала (уретры)  
    Семенной холмик  
    Предстательная маточка  
    Предстательная пазуха  
Перепончатая часть



Pars spongiosa  
 Fossa navicularis urethrae  
 (Valvula fossae navicularis)  
 Ostium urethrae externum  
 Lacunae urethrales  
 Gll. urethrales  
 Ductus [Canalis] paraurethrales<sup>244</sup>

### Scrotum

Raphe scroti  
 Septum scroti  
 Tun. dartos [M.]

## ORGANA GENITALIA FEMININA INTERNA

### Ovarium

Hilum ovarii  
 Facies medialis  
 Facies lateralis  
 Margo liber  
 Margo mesovaricus  
 Extremitas tubaria  
 Extremitas uterina  
 Tun. albuginea<sup>244</sup>  
 Stroma ovarii  
 Medulla ovarii<sup>244</sup>  
 Cortex ovarii  
 Folliculi ovarici primarii  
 Folliculi ovarici vesiculosi<sup>245</sup>  
 Corpus luteum  
 Corpus albicans  
 Lig. ovarii proprium

### Tuba [Salpinx] uterina<sup>246</sup>

Ostium abdominale tubae uterinae  
 Infundibulum tubae uterinae

Губчатая часть  
 Ладьевидная ямка мочеиспускательного канала (уретры)  
 (Заслонка ладьевидной ямки)  
 Наружное отверстие мочеиспускательного канала (уретры)  
 Лакуны мочеиспускательного канала (уретры)  
 Железы мочеиспускательного канала (уретры)  
 Парауретральные протоки [каналы]

### Мошонка

Шов мошонки  
 Перегородка мошонки  
 Мясистая оболочка [Мышца]

## ВНУТРЕННИЕ ЖЕНСКИЕ ПОЛОВЫЕ ОРГАНЫ

### Яичник

Ворота яичника  
 Медиальная поверхность  
 Латеральная поверхность  
 Свободный край  
 Брыжеечный край  
 Трубный конец  
 Маточный конец  
 Белочная оболочка  
 Строма яичника  
 Мозговое вещество яичника  
 Корковое вещество яичника  
 Первичные яичниковые фолликулы  
 Везикулярные яичниковые фолликулы  
 Желтое тело  
 Беловатое тело  
 Собственная связка яичника

### Маточная труба

Брюшное отверстие маточной трубы  
 Воронка маточной трубы

Fimbriae tubae  
 Ampulla tubae  
 Isthmus tubae  
 Pars uterina  
 Ostium uterinum  
 Tun. serosa  
 Tela subserosa  
 Tun. muscularis  
 Tun. mucosa  
 Plicae tubariae

Uterus [Metra]

Corpus uteri  
 Fundus uteri  
 Cornu uterinum  
 Margo uteri [d]  
 Facies intestinalis  
 Facies vesicalis  
 Cavitas uteri  
 Isthmus uteri  
 Cervix uteri  
 Portio supravaginalis

Portio vaginalis  
 Ostium uteri  
 Labium anterius  
 Labium posterius  
 Canalis cervicis  
 Plicae palmariae  
 Gll. cervicales  
 Parametrium

Paracervix<sup>248</sup>  
 Tun. serosa [vaginae]  
 Tela subserosa  
 Tun. muscularis

M. rectouterina  
 Tun. mucosa  
 Gll. uterinae  
 Lig. teres uterinae  
 7 Международная



Fimbriae tubae  
 Fimbria ovarica  
 Ampulla tubae uterinae  
 Isthmus tubae uterinae  
 Pars uterina  
 Ostium uterinum tubae  
 Tun. serosa  
 Tela subcerosa  
 Tun. muscularis  
 Tun. mucosa  
 Plicae tubariae

## Uterus [Metra] <sup>247</sup>

Corpus uteri  
 Fundus uteri  
 Cornu uterinum <sup>248</sup>  
 Margo uteri [dexter/sinister]  
 Facies intestinalis  
 Facies vesicalis  
 Cavitas uteri  
 Isthmus uteri  
 Cervix uteri  
 Portio supravaginalis [cervicis]  
 Portio vaginalis [cervicis]  
 Ostium uteri  
 Labium anterius  
 Labium posterius  
 Canalis cervicis uteri  
 Plicae palmatae  
 Gll. cervicales [uteri]  
 Parametrium  
 Paracervix <sup>248</sup>  
 Tun. serosa [Perimetrium]  
 Tela subserosa  
 Tun. muscularis [Myometrium]  
 M. rectouterinus  
 Tun. mucosa [Endometrium]  
 Gll. uterinae  
 Lig. teres uteri

Бахромки трубы  
 Яичниковая бахромка  
 Ампула маточной трубы  
 Перешеек маточной трубы  
 Маточная часть  
 Маточное отверстие трубы  
 Серозная оболочка  
 Подсерозная основа  
 Мышечная оболочка  
 Слизистая оболочка  
 Трубные складки

## Матка

Тело матки  
 Дно матки  
 Рог матки  
 Край матки (правый/левый)  
 Кишечная поверхность  
 Пузырная поверхность  
 Полость матки  
 Перешеек матки  
 Шейка матки  
 Надвлагалищная часть [шей-  
 ки]  
 Влагалищная часть [шейки]  
 Отверстие матки  
 Передняя губа  
 Задняя губа  
 Канал шейки матки  
 Пальмовидные складки  
 Железы шейки [матки]  
 Околоматочная клетчатка, пара-  
 метрий  
 Околошеечная клетчатка, пара-  
 цервикс  
 Серозная оболочка (Перимет-  
 рий)  
 Подсерозная основа  
 Мышечная оболочка [Миомет-  
 рий]  
 Прямокишечно-маточная  
 мышца  
 Слизистая оболочка [Эндомет-  
 рий]  
 Маточные железы  
 Круглая связка матки



## Vagina

Fornix vaginae <sup>249</sup>  
Pars anterior  
Pars posterior  
Pars lateralis  
Paries anterior  
Paries posterior  
Hymen  
Carunculae hymenales  
Tun. muscularis  
Tun. mucosa  
Rugae vaginales  
Columnae rugarum  
Columna rugarum anterior  
Columna rugarum posterior  
Carina urethralis vaginae

## Epoöphoron

Ductus epoöphori longitudinalis

Ductuli transversi  
Appendices vesiculosae

## Paroöphoron

(Ductus deferens vestigialis) <sup>250</sup>

## ORGANA GENITALIA FEMININA EXTERNA <sup>251</sup>

### Pudendum femininum

Mons pubis  
Labium majus pudendi  
Commissura labiorum anterior  
Commissura labiorum posterior  
Rima pudendi  
Labium minus pudendi  
Frenulum labiorum pudendi  
Vestibulum vaginae  
Fossa vestibuli vaginae  
Bulbus vestibuli  
Pars intermedia (Commissura) bulborum <sup>250</sup>  
Ostium vaginae

## Влагалище

Свод влагалища  
Передняя часть  
Задняя часть  
Боковая часть  
Передняя стенка  
Задняя стенка  
Девственная плева  
Лоскуты девственной плевы  
Мышечная оболочка  
Слизистая оболочка  
Влагалищные складки  
Столбы складок  
Передний столб складок  
Задний столб складок  
Уретральный киль влагалища

## Придаток яичника

Продольный проток придатка яичника  
Поперечные протоки  
Везикулярные привески

## Околояичник

(Остаточный семявыносящий проток)

## НАРУЖНЫЕ ЖЕНСКИЕ ПОЛОВЫЕ ОРГАНЫ

### Женская половая область

Лобок  
Большая половая губа <sup>252</sup>  
Передняя спайка губ  
Задняя спайка губ  
Половая щель  
Малая половая губа  
Уздечка половых губ  
Преддверие влагалища  
Ямка преддверия влагалища  
Луковица преддверия  
Промежуточная часть (спайка) луковицы  
Отверстие влагалища



Gll. vestibulares minores  
Gl. vestibularis major

### *Clitoris*

Crus clitoridis  
Corpus clitoridis  
Glans clitoridis  
Frenulum clitoridis  
Preputium clitoridis  
Corpus cavernosum clitoridis  
[dextrum/sinistrum]  
Septum corporum cavernosorum  
Facies clitoridis

### **Urethra feminina**

Ostium urethrae externum

Tun. muscularis  
Tun. spongiosa  
Tun. mucosa  
Gll. urethrales

Lacunae urethrales

(Ductus paraurethrales)  
Crista urethralis

### **PERINEUM**

Raphe [mediana]  
Musculi perinei  
Centrum tendineum perinei <sup>253</sup>

### **Diaphragma pelvis** (vide p. 60)

M. levator ani

M. pubococcygeus  
M. levator prostatae [m. pubo-  
vaginalis]

Малые преддверные железы  
Большая железа преддверия  
(бартолинева железа)

### *Клитор*

Ножка клитора  
Тело клитора  
Головка клитора  
Уздечка клитора  
Крайняя плоть клитора  
Пещеристое тело клитора [пра-  
вое/левое]  
Перегородка пещеристых тел  
Фасция клитора

### **Женский мочеиспускательный канал (женская уретра)**

Наружное отверстие мочеиспу-  
скательного канала (уретры)  
Мышечная оболочка  
Губчатая оболочка  
Слизистая оболочка  
Железы мочеиспускательного  
канала (уретры)  
Лакуны мочеиспускательного  
канала (уретры)  
(Парауретральные протоки).  
Гребень мочеиспускательного  
канала (уретры)

### **ПРОМЕЖНОСТЬ**

Шов [срединный]  
Мышцы промежности  
Сухожильный центр промеж-  
ности

### **Диафрагма таза** (см. с. 60)

Мышца, поднимающая задний  
проход  
Лобково-копчиковая мышца  
Мышца, поднимающая пред-  
стательную железу [Лобково-  
влагалищная мышца]



M. puborectalis  
M. iliococcygeus  
(Arcus tendineus m. levatoris ani)  
Lig. anococcygeum  
M. coccygeus  
M. sphincter ani externus  
Pars subcutanea  
Pars superficialis  
Pars profunda  
Fasciae pelvis  
Fascia pelvis parietalis  
Fascia obturatoria  
Fascia pelvis visceralis  
Fascia prostatae  
Fascia peritoneoperinealis <sup>254</sup>  
Septum rectovesicale  
Septum rectovaginale  
Fascia diaphragmatis pelvis superior  
Arcus tendineus fasciae pelvis  
Lig. puboprostaticum [pubovesicale]  
Fascia diaphragmatis pelvis inferior

### Diaphragma urogenitale

Spatium perinei profundum <sup>255</sup>  
M. transversus perinei profundus  
M. sphincter urethrae  
Fascia diaphragmatis urogenitalis superior  
Fascia diaphragmatis urogenitalis inferior [Membrana perinei]

Лобково-прямокишечная мышца  
Подвздошно-копчиковая мышца  
(Сухожильная дуга мышцы, поднимающей задний проход)  
Заднепроходно-копчиковая связка  
Копчиковая мышца  
Наружный сфинктер заднего прохода  
Подкожная часть  
Поверхностная часть  
Глубокая часть  
Фасции таза  
Париетальная фасция таза  
Запирательная фасция  
Висцеральная фасция таза  
Предстательная фасция  
Брюшинно-промежностная фасция  
Прямокишечно-пузырная перегородка  
Прямокишечно-влагалищная перегородка  
Верхняя фасция диафрагмы таза  
Сухожильная дуга фасции таза  
Лобково-предстательная [лобково-пузырная] связка  
Нижняя фасция диафрагмы таза

### Мочеполовая диафрагма

Глубокое пространство промежности  
Глубокая поперечная мышца промежности  
Сфинктер мочеиспускательного канала  
Верхняя фасция мочеполовой диафрагмы  
Нижняя фасция мочеполовой диафрагмы [Мембрана промежности]

Lig. transversum perineum  
Spatium perinei superficiale  
M. transversus perinei superficialis  
M. ischiocavernosus  
M. bulbospongiosus  
Fascia perinei superficialis  
Fossa ischiorectalis  
Corpus adiposum fornicis  
Canalis pudendalis  
Spatium retropubicum  
PERITONEUM  
Cavitas (Regio) abdominalis  
Cavitas peritonei  
Spatium retroperitoneum  
Fascia subperitonealis  
Organum retroperitoneum  
Peritoneum parietale  
Tun. serosa <sup>259</sup>  
Tela subserosa <sup>259</sup>  
Peritoneum viscerale  
Tun. serosa  
Tela subserosa  
For. epiploicum [omentalis]  
Vestibulum b. omentalis  
Recessus superior  
Recessus inferior  
Recessus lienalis  
Plicae gastropancreaticae  
Mesenterium  
Radix mesenterii  
Mesocolon



Lig. transversum perinei  
 Spatium perinei superficiale <sup>256</sup>  
 M. transversus perinei superfi-  
 cialis  
 M. ischiocavernosus  
 M. bulbospongiosis <sup>257</sup>  
 Fascia perinei superficialis  
 Fossa ischio-rectalis  
 Corpus adiposum fossae ischio-  
 rectalis  
 Canalis pudendalis  
 Spatium retropubicum

## PERITONEUM

Cavitas (Regio) abdominis <sup>258</sup>  
 Cavitas peritonei  
 Spatium retroperitonealis <sup>258</sup>  
 Fascia subperitonealis <sup>258</sup>  
 Organum retroperitoneale <sup>258</sup>  
 Peritoneum parietale <sup>259</sup>  
 Tun. serosa <sup>259</sup>  
 Tela subserosa <sup>259</sup>  
 Peritoneum viscerale  
 Tun. serosa  
 Tela subserosa  
 For. epiploicum [omentale]  
 B. omentalis  
 Vestibulum b. omentalis  
 Recessus superior omentalis  
 Recessus inferior omentalis  
 Recessus lienalis [splenicus] <sup>260</sup>  
 Plicae gastropancreaticae  
 Mesenterium  
 Radix mesenterii  
 Mesocolon

Поперечная связка промеж-  
 ности  
 Поверхностное пространство  
 промежности  
 Поверхностная поперечная  
 мышца промежности  
 Седалищно-пещеристая мыш-  
 ца  
 Луковично-губчатая мышца  
 Поверхностная фасция промеж-  
 ности  
 Седалищно-прямокишечная ям-  
 ка  
 Жировое тело седалищно-  
 прямокишечной ямки  
 Пудендальный канал  
 Позадилобковое пространство

## БРЮШИНА

Полость живота, брюшная по-  
 лость  
 Брюшинная полость, полость  
 брюшины  
 Забрюшинное пространство  
 Забрюшинная фасция  
 Забрюшинный орган  
 Париетальная брюшина  
 Серозная оболочка  
 Подсерозная основа  
 Висцеральная брюшина  
 Серозная оболочка  
 Подсерозная основа  
 Сальниковое отверстие  
 Сальниковая сумка  
 Преддверие сальниковой сум-  
 ки  
 Верхнее сальниковое углуб-  
 ление  
 Нижнее сальниковое углубле-  
 ние  
 Селезеночное углубление  
 Гастропанкреатические склад-  
 ки  
 Брыжейка тонкой кишки  
 Корень брыжейки тонкой  
 кишки  
 Брыжейка ободочной кишки



Mesocolon transversum

(Mesocolon ascendens)

(Mesocolon descendens)

Mesocolon sigmoideum

Mesoappendix

### Omentum minus

Lig. hepatogastricum

Lig. hepatoduodenale  
(Lig. hepatocolicum)

### Omentum majus

Lig. gastrophrenicum

Lig. gastrolienale [gastrosplenicum]

Lig. gastrocolicum

Lig. lienorenale [phrenicosplenicum]<sup>260</sup>

### Ligamenta hepatis

Lig. coronarium

Lig. falciforme (hepatis)

Lig. triangulare dextrum

Lig. triangulare sinistrum

Lig. hepatorenale

### Plicae et fossae

Fascia retinens rostralis

Plica duodenalis superior  
[Plica duodenojejunalis]<sup>261</sup>

Recessus duodenalis superior

Plica duodenalis inferior  
[Plica duodenomesocolica]

Брыжейка поперечной ободочной кишки

(Брыжейка восходящей ободочной кишки)

(Брыжейка нисходящей ободочной кишки)

Брыжейка сигмовидной ободочной кишки

Брыжейка червеобразного отростка (аппендикса)

### Малый сальник

Печеночно-желудочная связка

Печеночно-дуоденальная связка  
(Печеночно-ободочная связка)

### Большой сальник

Желудочно-диафрагмальная связка

Желудочно-селезеночная связка

Желудочно-ободочная связка

Селезеночно-почечная связка  
[Диафрагмально-селезеночная связка]

### Связки печени

Венечная связка

Серповидная связка (печени)

Правая треугольная связка

Левая треугольная связка

Печеночно-почечная связка

### Складки и ямки

Истонченная фасция

Верхняя дуоденальная складка  
[Дуоденально-еюнальная складка]

Верхнее дуоденальное углубление

Нижняя дуоденальная складка  
[Дуоденально-брыжеечная складка]



Recessus duodenalis inferior

(Plica paraduodenalis)  
(Recessus paraduodenalis)  
(Recessus retroduodenalis)

Recessus intersigmoideus  
Recessus iliocaecalis superior <sup>261</sup>

Plica caecalis vascularis <sup>261</sup>

Recessus ileocaecalis inferior <sup>261</sup>

Plica ileocaecalis <sup>261</sup>  
Recessus retrocaecalis <sup>261</sup>

Plicae caecales <sup>261</sup>  
Sull. paracolici

Recessus subphrenici

Recessus subhepatici  
Recessus hepatorenalis

**Peritoneum parietale  
anterior**

Plica umbilicalis mediana  
Fossa supravescicalis  
Plica umbilicalis medialis <sup>262</sup>  
Fossa inguinalis medialis  
Trigonum inguinale  
Plica umbilicalis lateralis <sup>263</sup>  
Fossa inguinalis lateralis  
Plica vesicalis transversa  
Fossa paravesicalis

**Peritoneum urogenitale**

Lig. latum uteri <sup>264</sup>  
Mesometrium  
Mesosalpinx  
Mesovarium  
Lig. suspensorium ovarii  
Fossa ovarica <sup>264</sup>  
Plica recto-uterina

Нижнее дуоденальное углубле-  
ние

(Парадуоденальная складка)  
(Парадуоденальное углубление)  
(Ретродуоденальное углубле-  
ние)

Межсигмовидное углубление  
Верхнее илеоцекальное углубле-  
ние

Сосудистая слепокишечная  
складка

Нижнее илеоцекальное углубле-  
ние

Илеоцекальная складка  
Позадислепокишечное углубле-  
ние

Слепокишечные складки  
Околоободочнокишечные бороз-  
ды

Поддиафрагмальные углубле-  
ния

Подпеченочные углубления  
Печеночно-почечное углубление

**Передняя париетальная  
брюшина**

Срединная пупочная складка  
Надпузырная ямка  
Медиальная пупочная складка  
Медиальная паховая ямка  
Паховый треугольник  
Латеральная пупочная складка  
Латеральная паховая ямка  
Поперечная пузырная складка  
Околопузырная ямка

**Мочеполовая брюшина**

Широкая связка матки  
Брыжейка матки  
Брыжейка маточной трубы  
Брыжейка яичника  
Связка, подвешивающая яичник  
Яичниковая ямка  
Прямокишечно-маточная склад-  
ка



Excavatio recto-uterina

Excavatio vesico-uterina  
Excavatio rectovesicalis

Fossa paravesicalis <sup>264</sup>

## GLANDULAE ENDOCRINAE (GLANDULAE SINE DUCTIBUS) <sup>265</sup>

### GLANDULA THYROIDEA

Lobus [dexter/sinister]  
Isthmus gl. thyroideae  
(Lobus pyramidalis)  
(Gl. thyroideae accessoriae)

Capsula fibrosa  
Stroma  
Parenchyma  
Lobuli

### GLANDULA PARATHYROIDEA SUPERIOR

### GLANDULA PARATHYROIDEA INFERIOR

## HYPOPHYSIS (GLANDULA PITUITARIA) (vide p. 159) <sup>266</sup>

Lobus anterior [Adenohypophy-  
sis]  
Pars tuberalis  
Pars intermedia  
Pars distalis  
Neurohypophysis [Lobus posteri-  
or]  
Infundibulum  
Lobus nervosus

Прямокишечно-маточное углуб-  
ление

Пузырно-маточное углубление  
Прямокишечно-пузырное углуб-  
ление

Околопузырная ямка

## ЭНДОКРИННЫЕ ЖЕЛЕЗЫ (ЖЕЛЕЗЫ, НЕ ИМЕЮЩИЕ ПРОТОКОВ)

### ЩИТОВИДНАЯ ЖЕЛЕЗА

Доля [правая/левая]  
Перешеек щитовидной железы  
(Пирамидальная доля)  
(Добавочные щитовидные же-  
лезы)  
Фиброзная капсула  
Строма  
Паренхима  
Дольки

### ВЕРХНЯЯ ПАРАЩИТОВИДНАЯ ЖЕЛЕЗА

### НИЖНЯЯ ПАРАЩИТОВИДНАЯ ЖЕЛЕЗА

## ГИПОФИЗ (см. с. 159)

### Передняя доля [Аденогипофиз]

Бугорная часть  
Промежуточная часть  
Дистальная часть  
Нейрогипофиз [Задняя доля]

Воронка  
Нервная часть

CORPUS PINE  
(vide p. 158)  
THYMUS

Lobus [dexter/sinister]  
(Noduli thymici)

Lobuli thymici

Cortex thymici

Medulla thymici

GLANDULA  
SUPRARENALIS  
[ADRENALIS]

Facies anterior

Facies posterior

Facies renalis

Margo superior

Margo medialis

Hilum

V. centralis

Cortex

Medulla

(Gl. suprarenalis)



CORPUS PINEALE  
(*vide p. 158*)

THYMUS

Lobus [dexter/sinister]  
(*Noduli thymici accessorii*)

Lobuli thymi

Cortex thymi

Medulla thymi

GLANDULA  
SUPRARENALIS/  
[ADRENALIS]

Facies anterior

Facies posterior

Facies renalis

Margo superior

Margo medialis

Hilum

V. centralis

Cortex

Medulla

(*Gll. suprarenales accessoriae*)

ШИШКОВИДНОЕ ТЕЛО  
(*см. с. 158*)

ВИЛОЧКОВАЯ ЖЕЛЕЗА  
(ТИМУС)

Доля [правая/левая]  
(Добавочные узелки вилочковой железы [тимуса])

Дольки вилочковой железы [тимуса]

Корковое вещество вилочковой железы [тимуса]

Мозговое вещество вилочковой железы [тимуса]

НАДПОЧЕЧНИК

Передняя поверхность

Задняя поверхность

Почечная поверхность

Верхний край

Медиальный край

Ворота

Центральная вена

Корковое вещество (кора)

Мозговое вещество

(Добавочные надпочечники)



## ANGIOLOGIA <sup>267</sup>

Vas collaterale  
 Vas anastomoticum  
 Plexus vasculosus  
 Rete mirabile  
 Arteria  
 Arteriola  
 Anastomosis arteriovenosa <sup>268</sup>  
 [arteriolo-venularis]  
 Rete arteriosum  
 Circulus articularis vasculosis  
 Vena  
 V. cutanea  
 V. superficialis  
 V. profunda  
 V. comitans  
 Venula  
 Valva  
 Valvula venosa  
 Plexus venosus  
 Rete venosum  
 Sinus venosus  
 V. emissaria  
 Vas capillare  
 Vas lymphaticum  
 Valvula lymphatica  
 Vas sinusoideum  
 Plexus lymphaticus  
 Nodus lymphaticus [Lymphonodus] <sup>269</sup>  
 Nodulus (Folliculus) lymphaticus <sup>270</sup>  
 Cisterna  
 Tun. externa  
 Tun. media  
 Tun. intima  
 Vasa vasorum  
 Nn. vasorum  
 Haema [Hema]  
 Lympha

## АНГИОЛОГИЯ

[Учение о сосудах]

Коллатеральный сосуд  
 Анастомотический сосуд  
 Сосудистое сплетение  
 Чудесная сеть  
 Артерия  
 Артериола  
 Артериовенозный анастомоз  
 [артериоло-венулярный]  
 Артериальная сеть  
 Сосудистый суставной круг  
 Вена  
 Кожная вена  
 Поверхностная вена  
 Глубокая вена  
 Сопровождающая вена  
 Венула  
 Клапан  
 Венозный клапан  
 Венозное сплетение  
 Венозная сеть  
 Венозный синус  
 Эмиссарная вена  
 Капилляр  
 Лимфатический сосуд  
 Лимфатический клапан  
 Синусоидальный сосуд  
 Лимфатическое сплетение  
 Лимфатический узел  
 Лимфатический фолликул  
 Цистерна  
 Наружная оболочка  
 Средняя оболочка  
 Внутренняя оболочка  
 Сосуды сосудов  
 Нервы сосудов  
 Кровь  
 Лимфа

PERICARDIUM  
 ✓ Pericardium fib  
 Ligg. sternop  
 ✓ Pericardium se  
 ✓ Lam. pariet  
 ✓ Lam. viscer  
 ✓ Cavity perica  
 Sinus trans  
 Sinus obliqu

## COR

✓ Basis cordis  
 ✓ Facies stern  
 ✓ Facies diaph  
 ✓ Facies pulmo  
 ✓ Margo [Facie  
 ✓ Apex cordis  
 Incisura ap  
 Sul. intervent  
 (cordis) anter  
 Sul. intervent  
 (cordis) post  
 Sul. coronari  
 ✓ Ventriculus c  
 ✓ Septum inter  
 ✓ Pars musc  
 ✓ Pars mem  
 Septum atrio  
 ✓ Atrium cord  
 Auricula a  
 ✓ Septum inter  
 ✓ Ostium inter  
 (dextrum) atrio  
 ✓ Ostium/sin  
 ✓ Ostium trun  
 ✓ Atrium aort  
 Trabeculae  
 Vortex cordi  
 ✓ Mm. papilla  
 Chordae ten



## PERICARDIUM

- ✓ Pericardium fibrosum
  - Ligg. sternopericardiaca
- ✓ Pericardium serosum
  - ✓ Lam. parietalis
  - ✓ Lam. visceralis (Epicardium)
- ✓ *Cavitas* pericardialis
  - Sinus transversus pericardii
  - Sinus obliquus pericardii

## COR

- ✓ Basis cordis
- ✓ Facies sternocostalis [anterior]
- ✓ Facies diaphragmatica [inferior]
- ✓ Facies pulmonalis [lateralis]
- ✓ Margo [Facies] dexter <sup>271</sup>
- ✓ Apex cordis
  - Incisura apicis cordis
  - Sul. interventricularis (cordis) anterior
  - Sul. interventricularis (cordis) posterior [inferior] <sup>272</sup>
  - Sul. coronarius
- ✓ Ventriculus cordis
- ✓ Septum interventriculare
  - ✓ Pars muscularis
  - ✓ Pars membranacea
- Septum atrioventriculare
- ✓ Atrium cordis
  - Auricula atrialis
  - Septum interatriale
- ✓ Ostium atrioventriculare (dextrum/sinistrum)
- ✓ Ostium trunci pulmonalis
- ✓ Ostium aortae
  - Trabeculae carneae
  - Vortex cordis
- ✓ Mm. papillares
- ✓ Chordae tendineae

## ПЕРИКАРД

- Фиброзный перикард
  - Грудино-перикардальные связки
- Серозный перикард
  - Париетальная пластинка
  - Висцеральная пластинка (Эпикард)
- Перикардальная полость
  - Поперечная пазуха перикарда
  - Косая пазуха перикарда

## СЕРДЦЕ

- Основание сердца
- Грудино-реберная [передняя] поверхность
- Диафрагмальная [нижняя] поверхность
- Легочная [боковая] поверхность
- Правый край [поверхность]
- Верхушка сердца
  - Вырезка верхушки сердца
- Передняя межжелудочковая борозда (сердца)
- Задняя [нижняя] межжелудочковая борозда (сердца)
- Венечная борозда
- Желудочек сердца
- ✓ Межжелудочковая перегородка
  - ✓ Мышечная часть
  - ✓ Перепончатая часть
- Предсердно-желудочковая перегородка
- Предсердие
  - Ушко предсердия
- Межпредсердная перегородка
- ✓ Предсердно-желудочковое отверстие (правое/левое)
- ✓ Отверстие легочного ствола
- ✓ Отверстие аорты
- Мясистые трабекулы
- Завиток сердца
- Сосочковые мышцы
- Сухожильные хорды



Trigonum fibrosum [dextrum/sinistrum]  
Annuli [Anuli] fibrosi

### Myocardium

Nodus sinuatrialis  
Nodus atrioventricularis  
Fasciculus atrioventricularis

Truncus  
Crus (dextrum/sinistrum)

### Endocardium

## ATRIUM DEXTRUM

Mm. pectinati  
Sul. terminalis  
Crista terminalis  
Sinus venarum cavarum  
Fossa ovalis  
Limbus fossae ovalis (For. ovale)

Auricula dextra  
Ostium venae cavae superioris  
Ostium venae cavae inferioris  
Tuberculum intervenosum  
Valvula venae cavae inferioris  
Valvula sinus coronarii  
Forr. venarum minimarum

## VENTRICULUS DEXTER

Ostium atrioventriculare dextrum  
Valva atrioventricularis dextra [Valva tricuspidalis]  
Cuspis anterior  
Cuspis posterior  
Cuspis septalis  
Crista supraventricularis  
Conus arteriosus (Infundibulum)  
Ostium trunci pulmonalis<sup>274</sup>  
Valva trunci pulmonalis [Valva pulmonaria]<sup>275</sup>  
Valvula semilunaris anterior<sup>275</sup>  
Valvula semilunaris sinistra

Фиброзный треугольник [правый/левый]  
Фиброзные кольца

### Миокард

Синусно-предсердный узел  
Предсердно-желудочковый узел  
Предсердно-желудочковый пучок<sup>273</sup>

Ствол  
Ножка (правая/левая)

### Эндокард

## ПРАВОЕ ПРЕДСЕРДИЕ

Гребенчатые мышцы  
Пограничная борозда  
Пограничный гребень  
Синус полых вен  
Овальная ямка  
Край овальной ямки (Овальное отверстие)  
Правое ушко  
Отверстие верхней поллой вены  
Отверстие нижней поллой вены  
Межвенозный бугорок  
Заслонка нижней поллой вены  
Заслонка венечного синуса  
Отверстия наименьших вен

## ПРАВЫЙ ЖЕЛУДОЧЕК

Правое предсердно-желудочковое отверстие  
Правый предсердно-желудочковый [трехстворчатый] клапан  
Передняя створка  
Задняя створка  
Перегородочная створка  
Наджелудочковый гребень  
Артериальный конус (Воронка)  
Отверстие легочного ствола  
Клапан легочного ствола  
Передняя полулунная заслонка  
Левая полулунная заслонка



✓ Valvula semilunaris dextra  
Noduli valvularum semilunarium

Lunulae valvularum semilunarium

✓ M. papillaris anterior

✓ M. papillaris posterior

✓ (Mm. papillares septales)

Trabecula septomarginalis <sup>276</sup>

## ✓ ATRIUM SINISTRUM

Auricula sinistra

Valvula for. ovalis (Falx septi)

✓ Ostia venarum pulmonalium

## ✓ VENTRICULUS SINISTER

✓ Ostium atrioventriculare sinistrum

✓ Valva atrioventricularis sinistra  
[Valva mitralis]

✓ Cuspis anterior <sup>275</sup>

✓ Cuspis posterior

✓ Ostium aorticum

✓ Valva aortae [Valva aortica]

Valvula semilunaris posterior

Valvula semilunaris dextra

Valvula semilunaris sinistra

Noduli valvularum semilunarium

Lunulae valvularum semilunarium

✓ M. papillaris anterior

✓ M. papillaris posterior

## ARTERIAE

Truncus pulmonalis <sup>277</sup>

Sinus trunci pulmonalis

Bifurcatio trunci pulmonalis

Arteria pulmonalis dextra

R. apicalis

R. posterior descendens

R. anterior descendens

✓ Правая полулунная заслонка  
Узелки полулунных заслонок

Луночки полулунных заслонок

✓ Передняя сосочковая мышца

✓ Задняя сосочковая мышца

✓ (Перегородочные сосочковые  
мышцы)

Перегородочно-краевая трабекула

## ✓ ЛЕВОЕ ПРЕДСЕРДИЕ

Левое ушко

Заслонка овального отверстия  
(Серп перегородки)

✓ Отверстия легочных вен

## ✓ ЛЕВЫЙ ЖЕЛУДОЧЕК

✓ Левое предсердно-желудочковое  
отверстие

✓ Левый предсердно-желудочко-  
вый клапан [митральный клапан]

✓ Передняя створка

✓ Задняя створка

✓ Отверстие аорты

✓ Клапан аорты

Задняя полулунная заслонка

Правая полулунная заслонка

Левая полулунная заслонка

Узелки заслонок аорты

Луночки заслонок аорты

✓ Передняя сосочковая мышца

✓ Задняя сосочковая мышца

## АРТЕРИИ

### ЛЕГОЧНЫЙ СТВОЛ

Синус легочного ствола

Бифуркация легочного ствола

Правая легочная артерия

Верхушечная ветвь

Нисходящая задняя ветвь

Нисходящая передняя ветвь



R. anterior ascendens  
 R. posterior ascendens  
 R. lobi medii  
   R. lateralis  
   R. medialis  
   R. apicalis (superior)  
   lobi inferioris

**Pars basalis**

R. basalis medialis  
 [cardiacus]  
 R. basalis anterior  
 R. basalis lateralis  
 R. basalis posterior

**Arteria pulmonalis sinistra**

R. apicalis  
 R. anterior descendens  
 R. posterior  
 R. anterior ascendens  
 R. lingularis  
   R. lingularis superior  
   R. lingularis inferior  
 R. apicalis [superior] lobi inferioris

**Pars basalis**

R. basalis medialis  
 R. basalis anterior  
 R. basalis lateralis  
 R. basalis posterior  
 (Ductus arteriosus)  
 Lig. arteriosum

**AORTA**

**Pars ascendens aortae**

Bulbus aortae  
 Sinus aortae

**Arteria coronaria dextra**

R. coni arteriosi  
 R. nodi sinuatrialis  
  
 R. marginalis dexter  
 R. atrialis intermedius

R. interventricularis posterior

Восходящая передняя ветвь  
 Восходящая задняя ветвь  
 Ветвь средней доли  
   Латеральная ветвь  
   Медиальная ветвь  
   Верхушечная (верхняя)  
   ветвь нижней доли

**Базальная часть**

Медиальная базальная [сердечная] ветвь  
 Передняя базальная ветвь  
 Латеральная базальная ветвь  
 Задняя базальная ветвь

**Левая легочная артерия**

Верхушечная ветвь  
 Нисходящая передняя ветвь  
 Задняя ветвь  
 Восходящая передняя ветвь  
 Язычковая ветвь

Верхняя язычковая ветвь

Нижняя язычковая ветвь

Верхушечная [верхняя] ветвь  
 нижней доли

**Базальная часть**

Медиальная базальная ветвь  
 Передняя базальная ветвь  
 Латеральная базальная ветвь  
 Задняя базальная ветвь  
 (Артериальный проток)  
 Артериальная связка

**АОРТА**

**Восходящая часть аорты**

Луковица аорты  
 Синусы аорты

**Правая венечная артерия<sup>278</sup>**

Ветвь артериального конуса  
 Ветвь синусно-предсердного узла  
 Правая краевая ветвь  
 Промежуточная предсердная ветвь  
 Задняя межжелудочковая ветвь



Rr. interventriculares septales  
R. nodi atrioventricularis  
(R. posterolateralis dexter)

*Arteria coronaria sinistra*

R. interventricularis anterior  
R. coni arteriosi  
R. lateralis  
Rr. interventriculares septales  
R. circumflexus  
R. atrialis anastomoticus  
R. marginalis sinister  
R. atrialis intermedius  
(R. ventriculi sinistri posterior)  
(R. nodi sinuatrialis)  
(R. nodi atrioventricularis)

**ARCUS AORTAE**

Isthmus aortae  
Corpora paraaortica

**Truncus brachiocephalicus**  
(A. thyroidea ima)

**Arteria carotis communis**

Glomus caroticum  
Sinus caroticus

**Arteria carotis externa**

*Arteria thyroidea superior*  
R. infrahyoideus  
R. sternocleidomastoideus

Перегородочные межжелудочковые ветви  
Ветвь предсердно-желудочкового узла  
(Правая заднелатеральная ветвь)

*Левая венечная артерия*

Передняя межжелудочковая ветвь  
Ветвь артериального конуса  
Латеральная ветвь  
Перегородочные межжелудочковые ветви  
Огибающая ветвь  
Анастомотическая предсердная ветвь  
Левая краевая ветвь  
Промежуточная предсердная ветвь  
(Задняя ветвь левого желудочка)  
(Ветвь синусно-предсердного узла)  
(Ветвь предсердно-желудочкового узла)

**ДУГА АОРТЫ**

Перешеек аорты  
Парааортальные тельца

**Плечеголовной ствол**  
(Низшая щитовидная артерия)

**Общая сонная артерия**

Сонный гломус  
Сонный синус

**Наружная сонная артерия**

*Верхняя щитовидная артерия*  
Подподъязычная ветвь  
Грудино-ключично-сосцевидная ветвь



*A. laryngea superior*

- R. cricothyroideus
- R. anterior
- R. posterior

*Arteria pharyngea ascendens*

- A. meningea posterior
- Rr. pharyngeales
- A. tympanica inferior

*Arteria lingualis*

- R. suprahyoideus
- A. sublingualis
- Rr. dorsales linguae
- A. profunda linguae

*Arteria facialis*

- A. palatina ascendens
- R. tonsillaris
- A. submentalis
- Rr. glandulares
- A. labialis inferior
- A. labialis superior
- A. angularis

(*Truncus linguofacialis*) <sup>279</sup>

*Arteria occipitalis*

- R. mastoideus
- R. auricularis
- Rr. sternocleidomastoidei
- (R. meningeus)
- Rr. occipitales
- R. descendens

*Arteria auricularis posterior*

- A. stylomastoidea
- A. tympanica posterior
- Rr. mastoidei
- (R. stapediales)
- R. auricularis
- R. occipitalis

Верхняя гортанная артерия

- Перстнещитовидная ветвь
- Передняя ветвь
- Задняя ветвь

Восходящая глоточная артерия

- Задняя менингеальная артерия
- Глоточные ветви
- Нижняя барабанная артерия

Язычная артерия

- Надподъязычная ветвь
- Подъязычная артерия
- Дорсальные ветви языка
- Глубокая артерия языка

Лицевая артерия

- Восходящая небная артерия
- Миндаликовая ветвь
- Подподбородочная артерия
- Железистые ветви
- Нижняя губная артерия
- Верхняя губная артерия
- Угловая артерия

(Язычно-лицевой ствол)

Затылочная артерия

- Сосцевидная ветвь
- Ушная ветвь
- Грудино-ключично-сосцевидные ветви
- (Менингеальная ветвь)
- Затылочные ветви
- Нисходящая ветвь

Задняя ушная артерия

- Шилососцевидная артерия
- Задняя барабанная артерия
- Сосцевидные ветви
- (Стременная ветвь)
- Ушная ветвь
- Затылочная ветвь



*Arteria temporalis  
superficialis*

Rr. parotidei  
A. transversa faciei  
Rr. auriculares anteriores  
A. zygomaticoorbitalis  
A. temporalis media  
R. frontalis  
R. parietalis

*Arteria maxillaris*

A. auricularis profunda  
A. tympanica anterior  
A. alveolaris inferior  
  
Rr. dentales  
R. mylohyoideus  
  
A. mentalis  
A. meningea media  
  
(R. meningeus accessorius)  
  
R. petrosus  
A. tympanica superior  
  
R. frontalis  
R. parietalis  
R. orbitalis  
R. anastomoticus (cum.  
A. lacrimali)  
A. masseterica  
Aa. temporales profundae  
Rr. pterygoidei  
A. buccalis  
A. alveolaris superior posterior  
  
Rr. dentales  
A. infraorbitalis  
Aa. alveolares superiores an-  
teriores  
Rr. dentales  
A. canalis pterygoidei  
  
A. palatina descendens  
A. palatina major  
Aa. palatinae minores

*Поверхностная височная  
артерия*

Ветви околоушной железы  
Поперечная артерия лица  
Передние ушные ветви  
Скулоглазничная артерия  
Средняя височная артерия  
Лобная ветвь  
Теменная ветвь

*Верхнечелюстная артерия*

Глубокая ушная артерия  
Передняя барабанная артерия  
Нижняя альвеолярная арте-  
рия  
Зубные ветви  
Челюстно-подъязычная  
ветвь  
Подбородочная артерия  
Средняя менингеальная арте-  
рия  
(Менингеальная добавочная  
ветвь)  
Каменистая ветвь  
Верхняя барабанная арте-  
рия  
Лобная ветвь  
Теменная ветвь  
Глазничная ветвь  
Анастомотическая ветвь (со  
слезной артерией)  
Жевательная артерия  
Глубокие височные артерии  
Крыловидные ветви  
Щечная артерия  
Задняя верхняя альвеолярная  
артерия  
Зубные ветви  
Подглазничная артерия  
Передние верхние альвео-  
лярные артерии  
Зубные ветви  
Артерия крыловидного кана-  
ла  
Нисходящая небная артерия  
Большая небная артерия  
Малые небные артерии



A. sphenopalatina  
Aa. nasales posteriores laterales et septi

### *Arteria carotis interna*

#### *Pars cervicalis*

Sinus caroticus

#### *Pars petrosa*

Aa. caroticotympanicae  
A. canalis pterygoidei

#### *Pars cavernosa*

R. tentorii basalis  
R. tentorii marginalis  
R. meningeus  
R. ganglionis trigemini  
Rr. trigeminales et trochleares

R. sinus cavernosi  
A. hypophysialis inferior

#### *Pars cerebralis*

A. hypophysialis superior

R. clivi

### *Arteria ophthalmica*

A. centralis retinae

A. lacrimalis

R. anastomoticus

Aa. palpebrales laterales

Aa. ciliares posteriores breves

Aa. ciliares posteriores longae

Aa. musculares

Aa. ciliares anteriores

Aa. conjunctivales anteriores

Aa. conjunctivales posteriores

Клиновидно-небная артерия  
Задние носовые латеральные и перегородочные артерии

### *Внутренняя сонная артерия*

#### *Шейная часть*

Сонный синус

#### *Каменистая часть*

Сонно-барабанные артерии  
Артерия крыловидного канала

#### *Пещеристая часть*

Базальная ветвь намета  
Краевая ветвь намета  
Менингеальная ветвь  
Ветвь тройничного узла  
Ветви тройничного и блокового нервов  
Ветвь пещеристого синуса  
Нижняя гипофизарная артерия

#### *Мозговая часть*

Верхняя гипофизарная артерия  
Ветвь ската

#### *Глазная артерия*

Центральная артерия сетчатки

Слезная артерия

Анастомотическая ветвь

Латеральные артерии век

Короткие задние ресничные артерии

Длинные задние ресничные артерии

Мышечные артерии

Передние ресничные артерии

Передние конъюнктивальные артерии

Задние конъюнктивальные артерии



Aa. episclerales  
A. supraorbitalis  
A. ethmoidalis posterior  
A. ethmoidalis anterior  
(A. meningea anterior)

Aa. palpebrales mediales  
Arcus palpebralis superior  
Arcus palpebralis inferior  
A. supratrochlearis  
A. dorsalis nasi (A. nasi externa)

*Arteria choroidea anterior*

Rr. choroidei ventriculi lateralis  
Rr. choroidei ventriculi tertii  
  
Rr. substantiae perforatae anterioris  
Rr. tractus optici  
Rr. corporis geniculati lateralis  
Rr. capsulae internae  
Rr. globi pallidi  
Rr. caudae nuclei caudati  
Rr. tuberis cinerei  
Rr. nucleorum hypothalamico-  
rum  
Rr. substantiae nigrae  
Rr. nuclei rubris  
Rr. corporis amygdaloidei

*Arteria cerebri anterior*<sup>280</sup>

Pars precommunicalis  
Aa. centrales anteromediales  
[Aa. thalamostriatae anteromediales]  
  
A. centralis brevis  
  
A. centralis longis [A. recurrens]  
A. communicans anterior  
  
Rr. centrales anteromediales

Эписклеральные артерии  
Надглазничная артерия  
Задняя решетчатая артерия  
Передняя решетчатая артерия  
(Передняя менингеальная артерия)

Медиальные артерии век  
Дуга верхнего века  
Дуга нижнего века  
Надблоковая артерия  
Дорсальная артерия носа  
[Наружная артерия носа]

*Передняя ворсинчатая артерия*

Ворсинчатые ветви бокового желудочка  
Ворсинчатые ветви третьего желудочка  
Ветви переднего продырявленного вещества  
Ветви зрительного тракта  
Ветви латерального коленчатого тела  
Ветви внутренней капсулы  
Ветви бледного шара  
Ветви хвоста хвостатого ядра  
Ветви серого бугра  
Ветви ядер гипоталамуса  
  
Ветви черного вещества  
Ветви красного ядра  
Ветви миндалевидного тела

*Передняя мозговая артерия*

Предкоммуникационная часть  
Переднемедиальные центральные артерии [Переднемедиальные таламостриарные артерии]  
Короткая центральная артерия  
Длинная центральная артерия [Возвратная артерия]  
Передняя соединительная артерия  
Переднемедиальные центральные ветви



Pars postcommunicalis [A. pericallosa]

A. frontobasalis medialis

[R. orbitofrontalis medialis]

A callosomarginalis

R. frontalis anteromedialis

R. frontalis intermedio-medialis

R. frontalis posteromedialis

R. cingularis

A. paracentralis

A. precunealis

A. parietooccipitalis

### *Arteria cerebri media*<sup>280</sup>

Pars sphenoidalis

Aa. centrales anterolaterales  
[Aa. thalamostriatae anterolaterales]

Rr. mediales

Rr. laterales

Pars insularis

Aa. insulares

A. frontobasalis lateralis

[R. orbitofrontalis lateralis]

A. temporalis anterior

A. temporalis intermedius

A. temporalis posterior

Pars terminalis [Pars corticalis]

A. sulci centralis

A. sulci precentralis

A. sulci postcentralis

Aa. parietales anterior et posterior

A. gyri angularis

Посткоммуникационная часть  
[Перикаллозная артерия]

Медиальная лобно-базальная артерия

[Медиальная глазнично-лобная ветвь]

Мозолисто-краевая артерия

Переднемедиальная лобная ветвь

Промежуточно-медиальная лобная ветвь

Заднемедиальная лобная ветвь

Поясная ветвь

Парацентральная артерия

Предклинная артерия

Теменно-затылочная артерия

### *Средняя мозговая артерия*

Клиновидная часть

Переднелатеральные центральные артерии [Переднелатеральные таламостриарные артерии]

Медиальные ветви

Латеральные ветви

Островковая часть

Островковые артерии

Латеральная лобно-базальная артерия [Латеральная глазнично-лобная ветвь]

Передняя височная артерия

Промежуточная височная артерия

Задняя височная артерия

Конечная часть [Корковая часть]

Артерия центральной борозды

Артерия предцентральной борозды

Артерия постцентральной борозды

Передняя и задняя теменные артерии

Артерия угловой извилины



## Arteria subclavia

### Arteria vertebralis

Pars prevertebralis  
Pars transversaria [cervicalis]

Rr. spinales [radiculares]

Rr. musculares  
Pars atlantis [atlantica]  
Pars intracranialis

R. meningeus anterior

R. meningeus posterior  
A. spinalis anterior

A. cerebelli inferior posterior

R. choroideus ventriculi  
quarti  
R. tonsillae cerebellae

Rr. medullares mediales  
et laterales  
[Rr. ad medullam oblongatam]  
(A. spinalis posterior)

### Arteria basilaris

A. cerebelli inferior anterior

A. labyrinthi [R. meatus  
acustici interni]

Aa. pontis [Rr. ad pontem]  
Aa. mesencephalicae  
A. cerebelli superior

### Arteria cerebri posterior

Pars precommunicalis  
Aa. centrales posteromediales  
Pars postcommunicalis  
Aa. centrales posterolaterales  
Rr. thalamici

## Подключичная артерия

### Позвоночная артерия

Предпозвоночная часть  
Поперечноотростковая [шейная] часть

Спинномозговые [корешковые] ветви  
Мышечные ветви

Атлантовая часть

Внутричерепная часть

Передняя менингеальная ветвь

Задняя менингеальная ветвь

Передняя спинномозговая артерия

Задняя нижняя мозжечковая артерия

Ворсинчатая ветвь четвертого желудочка

Ветвь миндалина мозжечка

Латеральные и медиальные мозговые ветви

[Ветви к продолговатому мозгу]

(Задняя спинномозговая артерия)

### Базилярная артерия<sup>281</sup>

Передняя нижняя мозжечковая артерия

Артерия лабиринта [Ветвь внутреннего слухового прохода]

Артерии моста [Ветви к мосту]

Среднемозговые артерии

Верхняя мозжечковая артерия

### Задняя мозговая артерия

Предкоммуникационная часть  
Заднемедиальные центральные артерии

Посткоммуникационная часть  
Заднелатеральные центральные артерии

Таламические ветви



Rr. choroidei posteriores mediales  
 Rr. choroidei posteriores laterales  
 Rr. pedunculares  
 Pars terminalis [corticalis]  
 A. occipitalis lateralis

Rr. temporales anteriores  
 Rr. temporales intermedii mediales  
 Rr. temporales posteriores  
 A. occipitalis medialis

R. corporis callosi dorsalis

R. parietalis  
 R. parietooccipitalis

R. calcarinus  
 R. occipitotemporalis

#### *Circulus arteriosus cerebri*

A. carotis interna  
 A. cerebri anterior  
 A. communicans anterior

Aa. centrales anteromediales  
 A. cerebri media  
 A. communicans posterior

R. chiasmaticus  
 R. n. oculomotorii

R. thalamicus  
 R. hypothalamicus

R. caudae nuclei caudati

A. cerebri posterior

#### *Arteria thoracica interna*

Rr. mediastinales  
 Rr. thymici  
 Rr. bronchiales

Медиальные задние ворсинчатые ветви  
 Латеральные задние ворсинчатые ветви  
 Ножковые ветви  
 Конечная часть [корковая]  
 Латеральная затылочная артерия

Передние височные ветви  
 Промежуточные височные ветви  
 Задние височные ветви  
 Медиальная затылочная артерия

Дорсальная ветвь мозолистого тела

Теменная ветвь  
 Теменно-затылочная ветвь

Шпорная ветвь  
 Затылочно-височная ветвь

#### *Артериальный круг большого мозга*

Внутренняя сонная артерия  
 Передняя мозговая артерия  
 Передняя соединительная артерия

Переднемедиальные центральные артерии  
 Средняя мозговая артерия  
 Задняя соединительная артерия

Ветвь перекреста  
 Ветвь глазодвигательного нерва

Таламическая ветвь  
 Гипоталамическая ветвь

Ветвь хвоста хвостатого ядра

Задняя мозговая артерия

#### *Внутренняя грудная артерия*

Медиастинальные ветви  
 Тимусные ветви  
 Бронхиальные ветви

A. pericardiophrenica  
 Rr. sternales  
 Rr. perforantes  
 Rr. mammarii  
 (R. costalis lateralis)  
 Rr. intercostales anteriores  
 A. musculophrenica

A. epigastrica superior

Truncus thyrocervicalis

A. thyroidea inferior

A. laryngea inferior

Rr. glandulares

Rr. pharyngeales

Rr. esophageales

Rr. tracheales

A. cervicalis ascendens

Rr. spinales  
 A. transversa colli  
 cis] <sup>282</sup>

R. superficialis  
 [A. cervicalis superficialis]

A. scapularis dorsalis <sup>283</sup>

A. suprascapularis

R. acromialis

Truncus costocervicalis

A. cervicalis profunda

A. intercostalis suprema

A. intercostalis posterior

A. intercostalis posterior

Rr. dorsales

Rr. spinales

Arteria axillaris

Rr. subscapulares

A. thoracica superior

A. thoracoacromialis



*A. pericardiacophrenica*

Rr. sternales

Rr. perforantes

Rr. mammarii

(R. costalis lateralis)

Rr. intercostales anteriores

*A. musculophrenica*

*A. epigastrica superior*

*Truncus thyrocervicalis*

*A. thyroidea inferior*

*A. laryngea inferior*

Rr. glandulares

Rr. pharyngeales

Rr. esophageales

Rr. tracheales

*A. cervicalis ascendens*

Rr. spinales

*A. transversa colli* [cervicis]<sup>282</sup>

R. superficialis

[*A. cervicalis superficialis*]

*A. scapularis dorsalis*<sup>283</sup>

*A. suprascapularis*

R. acromialis

*Truncus costocervicalis*

*A. cervicalis profunda*

*A. intercostalis suprema*

*A. intercostalis posterior prima*

*A. intercostalis posterior secunda*

Rr. dorsales

Rr. spinales

*Arteria axillaris*

Rr. subscapulares

*A. thoracica superior*

*A. thoracoacromialis*

Перикардиодиафрагмальная артерия

Грудинные ветви

Прободающие ветви

Ветви молочной железы

(Латеральная реберная ветвь)

Передние межреберные ветви

Мышечно-диафрагмальная

артерия

Верхняя надчревная артерия

*Щитошейный ствол*

Нижняя щитовидная артерия

Нижняя гортанная артерия

Железистые ветви

Глоточные ветви

Пищеводные ветви

Трахеальные ветви

Восходящая шейная артерия

Спинномозговые ветви

Поперечная артерия шеи

Поверхностная ветвь

[Поверхностная шейная артерия]

Дорсальная лопаточная артерия

Надлопаточная артерия<sup>284</sup>

Акромиальная ветвь

*Реберно-шейный ствол*

Глубокая шейная артерия

Наивысшая межреберная артерия

Первая задняя межреберная артерия

Вторая задняя межреберная артерия

Дорсальные ветви

Спинномозговые ветви

*Подмышечная артерия*<sup>284</sup>

Подлопаточные ветви

Верхняя грудная артерия

Грудоакромиальная артерия



R. acromialis  
 Rete acromiale  
 R. clavicularis  
 R. deltoideus  
 Rr. pectorales  
 A. thoracica lateralis  
 Rr. mammarii laterales  
  
 A. subscapularis  
 A. thoracodorsalis  
 A. circumflexa scapulae  
 A. circumflexa humeri anterior  
  
 A. circumflexa humeri posterior

#### *Arteria brachialis*

(A. brachialis superficialis)<sup>285</sup>  
 A. profunda brachii  
 Aa. nutriciae (nutrientes) humeri  
 R. deltoideus  
 A. collateralis media  
  
 A. collateralis radialis  
  
 A. collateralis ulnaris superior  
 A. collateralis ulnaris inferior

#### *Arteria radialis*

A. recurrens radialis  
 R. carpeus [carpalis] palmaris  
 R. palmaris superficialis  
 R. carpeus [carpalis] dorsalis  
 Rete carpi [carpale] dorsale  
 Aa. metacarpeae [metacarpales] dorsales  
 Aa. digitales dorsales

A. princeps pollicis  
 A. radialis indicis

Arcus palmaris profundus

Акромиальная ветвь  
 Акромиальная сеть  
 Ключичная ветвь  
 Дельтовидная ветвь  
 Грудные ветви  
 Латеральная грудная артерия  
 Латеральные ветви молочной железы  
 Подлопаточная артерия  
 Грудоспинная артерия  
 Артерия, огибающая лопатку  
 Передняя артерия, огибающая плечевую кость  
 Задняя артерия, огибающая плечевую кость

#### *Плечевая артерия*

(Поверхностная плечевая артерия)  
 Глубокая артерия плеча  
 Артерии, питающие плечевую кость  
 Дельтовидная ветвь  
 Средняя коллатеральная артерия  
 Лучевая коллатеральная артерия  
 Верхняя локтевая коллатеральная артерия  
 Нижняя локтевая коллатеральная артерия

#### *Лучевая артерия*

Лучевая возвратная артерия  
 Ладонная запястная ветвь  
 Поверхностная ладонная ветвь  
 Тыльная запястная ветвь  
 Тыльная сеть запястья  
 Тыльные пястные артерии  
  
 Тыльные пальцевые артерии  
 Артерия большого пальца кисти  
 Лучевая артерия указательного пальца  
 Глубокая ладонная дуга

Aa. metacarpeae  
 les] palmares  
 Rr. perforantes

Arteria ulnaris  
 A. recurrens ulnaris  
 R. anterior  
 R. posterior  
 Rete articulare cubiti  
 A. interossea communis  
 A. interossea posterior  
 A. interossea recurrens

A. interossea anterior  
 A. comitans n. me

R. carpeus [carpalis]  
 R. carpeus [carpalis]  
 R. palmaris profundus  
 Arcus palmaris superficialis  
 Aa. digitales palmares communes  
 Aa. digitales palmariae

#### *PARS DESCENDENS*

##### *Pars thoracica aortae*

Rr. bronchiales  
 Rr. esophageales  
 Rr. pericardiaci  
 Rr. mediastinales  
 Aa. phrenicae superiores

Aa. intercostales posteriores  
 R. dorsalis  
 R. spinalis

R. cutaneus medialis  
 R. cutaneus lateralis  
 R. collateralis  
 R. cutaneus lateralis  
 Rr. mammarii

A. subcostalis  
 R. dorsalis  
 R. spinalis



Aa. metacarpeae [metacarpales] palmares  
Rr. perforantes

### *Arteriae ulnaris*

A. recurrens ulnaris

R. anterior

R. posterior

Rete articulare cubiti

A. interossea communis

A. interossea posterior

A. interossea recurrens

A. interossea anterior

A. comitans n. mediani

R. carpeus [carpalis] palmaris

R. carpeus [carpalis] dorsalis

R. palmaris profundus

Arcus palmaris superficialis

Aa. digitales palmares communes

Aa. digitales palmares propriae

## PARS DESCENDENS AORTAE

### *Pars thoracica aortae*

Rr. bronchiales

Rr. esophageales

Rr. pericardiaci

Rr. mediastinales

Aa. phrenicae superiores

Aa. intercostales posteriores<sup>286</sup>

R. dorsalis

R. spinalis

R. cutaneus medialis

R. cutaneus lateralis

R. collateralis

R. cutaneus lateralis

Rr. mammarii

A. subcostalis

R. dorsalis

R. spinalis

Ладонные пястные артерии

Прободающие ветви

Локтевая артерия

Локтевая возвратная артерия

Передняя ветвь

Задняя ветвь

Локтевая суставная сеть

Общая межкостная артерия

Задняя межкостная артерия

Возвратная межкостная артерия

Передняя межкостная артерия

Артерия, сопровождающая срединный нерв

Ладонная запястная ветвь

Тыльная запястная ветвь

Глубокая ладонная ветвь

Поверхностная ладонная дуга

Общие ладонные пальцевые артерии

Собственные ладонные пальцевые артерии

## НИСХОДЯЩАЯ ЧАСТЬ АОРТЫ

### Грудная часть аорты

Бронхиальные ветви

Пищеводные ветви

Перикардиальные ветви

Медиастинальные ветви

Верхние диафрагмальные артерии

Задние межреберные артерии

Спинная ветвь

Спинномозговая ветвь

Медиальная кожная ветвь

Латеральная кожная ветвь

Коллатеральная ветвь

Латеральная кожная ветвь

Ветви молочной железы

Подреберная артерия

Спинная ветвь

Спинномозговая ветвь



**Pars abdominalis aortae**

*Arteriae pherenicae inferiores*

Aa. suprarenales superior

*Arteriae lumbales*

R. dorsalis

R. spinalis

*Arteria sacralis mediana*

A. lumbalis ima

Corpus coccygeum<sup>287</sup>

*Truncus coeliacus [celiacus]*

A. gastrica sinistra

Rr. esophageales

A. hepatica communis<sup>288</sup>

A. hepatica propria<sup>289</sup>

A. gastrica dextra

R. dexter

A. cystica

A. lobi caudati

A. segmenti anterioris

A. segmenti posterioris

R. sinister

A. lobi caudati

A. segmenti medialis

A. segmenti lateralis

A. gastroduodenalis

(A. supraduodenalis)

A. pancreaticoduodenalis superior posterior

Rr. pancreatici

Rr. duodenales

Aa. retroduodenales

A. gastroepiploica dextra

Rr. gastrici

**Брюшная часть аорты**

*Нижние диафрагмальные артерии*

Верхние надпочечниковые артерии

*Поясничные артерии*

Дорсальная ветвь

Спинномозговая ветвь

*Срединная крестцовая артерия*

Низшая поясничная артерия

Копчиковое тельце

*Чревный ствол*

Левая желудочная артерия

Пищеводные ветви

Общая печеночная артерия

Собственная печеночная артерия

Правая желудочная артерия

Правая ветвь

Желчнопузырная артерия

Артерия хвостатой доли

Артерия переднего сегмента

Артерия заднего сегмента

Левая ветвь

Артерия хвостатой доли

Артерия медиального сегмента

Артерия латерального сегмента

Гастродуоденальная артерия (Наддуоденальная артерия)

Задняя верхняя панкреатодуоденальная артерия

Панкреатические ветви

Дуоденальные ветви

Позадидуоденальные артерии

Правая желудочно-сальниковая артерия

Желудочные ветви



Rr. epiploici  
 A. pancreaticoduodenalis superior anterior su-  
 Rr. pancreatici  
 Rr. duodenales  
 A. lienalis [splenica]<sup>290</sup>  
 Rr. pancreatici  
 A. pancreatica dorsalis  
 A. pancreatica inferior  
 A. pancreatica magna  
 A. caudae pancreatis  
 A. gastroepiploica sinistra  
 Rr. gastrici  
 Rr. epiploici  
 Aa. gastricae breves  
 Rr. lienales [splenici]

*Arteria mesenterica superior*  
 Aa. pancreaticoduodenales inferiores in-  
 Aa. jejunales  
 Aa. ileales  
 A. ileocolica  
 A. ascendens  
 A. caecalis [cecalis] anterior  
 A. caecalis [cecalis] posterior  
 A. appendicularis  
 A. colica dextra  
 A. colica media

*Arteria mesenterica inferior*  
 A. colica sinistra  
 Aa. sigmoideae  
 A. rectalis superior

*Arteria suprarenalis media*

Сальниковые ветви  
 Передняя верхняя панкреато-  
 дуоденальная артерия  
 Панкреатические ветви  
 Дуоденальные ветви  
 Селезеночная артерия  
 Панкреатические ветви  
 Дорсальная панкреатиче-  
 ская артерия  
 Нижняя панкреатиче-  
 ская артерия  
 Большая панкреатическая  
 артерия  
 Хвостовая панкреатическая  
 артерия  
 Левая желудочно-сальниковая  
 артерия  
 Желудочные ветви  
 Сальниковые ветви  
 Короткие желудочные артерии  
 Селезеночные ветви

*Верхняя брыжеечная артерия*  
 Нижние панкреатодуоденаль-  
 ные артерии  
 Тощекишечные артерии  
 Подвздошнокишечные артерии  
 Подвздошно-ободочная артерия  
 Восходящая артерия  
 Передняя слепокишечная ар-  
 терия  
 Задняя слепокишечная арте-  
 рия  
 Артерия червеобразного от-  
 ростка  
 Правая ободочная артерия  
 Средняя ободочная артерия

*Нижняя брыжеечная артерия*  
 Левая ободочная артерия  
 Сигмовидные артерии  
 Верхняя прямокишечная арте-  
 рия

*Средняя надпочечниковая  
 артерия*



*Arteria renalis*

A. suprarenalis inferior

R. anterior

A. segmenti superioris

A. segmenti anterioris superioris

A. segmenti inferioris

A. segmenti posterioris

R. posterior

A. segmenti posterioris

Rr. ureterici

*Arteria testicularis*

Rr. ureterici

*Arteria ovarica*

Rr. ureterici

**Bifurcatio aortica**<sup>291</sup>

*Arteria iliaca communis*

*Arteria iliaca interna*

*Arteria iliolumbalis*

R. lumbalis

R. spinalis

R. iliacus

*Arteriae sacrales laterales*

Rr. spinales

*Arteria obturatoria*

R. pubicus

R. acetabularis

R. anterior

R. posterior

*Arteria glutea superior*

R. superficialis

R. profundus

R. superior

R. inferior

*Почечная артерия*

Нижняя надпочечниковая артерия

Передняя ветвь

Артерия верхнего сегмента

Артерия верхнего переднего сегмента

Артерия нижнего переднего сегмента

Артерия нижнего сегмента

Задняя ветвь

Артерия заднего сегмента

Мочеточниковые ветви

*Яичковая артерия*

Мочеточниковые ветви

*Яичниковая артерия*

Мочеточниковые ветви

**Бифуркация аорты**

**Общая подвздошная артерия**

**Внутренняя подвздошная артерия**

*Подвздошно-поясничная артерия*

Поясничная ветвь

Спинномозговая ветвь

Подвздошная ветвь

*Латеральные крестцовые артерии*

Спинномозговые ветви

*Запирательная артерия*

Лобковая ветвь

Вертлужная ветвь

Передняя ветвь

Задняя ветвь

*Верхняя ягодичная артерия*

Поверхностная ветвь

Глубокая ветвь

Верхняя ветвь

Нижняя ветвь



*Arteria glutea inferior*

A. comitans n. ischiadici

*Arteria umbilicalis*

A. ductus deferentis

Rr. ureterici

Aa. vesicales superiores

Lig. umbilicale mediale

*Arteria vesicalis inferior*

*Arteria uterina*

(A. vaginalis)

R. ovaricus

R. tubarius

A. vaginalis

A. rectalis media

*Arteria pudenda interna*

A. rectalis inferior

A. perinealis

Rr. scrotales posteriores

Rr. labiales posteriores

A. urethralis

A. bulbi penis

A. bulbi vestibuli [vaginae]

A. profunda penis

A. dorsalis penis

A. profunda clitoridis

A. dorsalis clitoridis

*Arteria iliaca externa*

*Arteria epigastrica inferior*

R. pubicus

R. obturatorius

(A. obturatoria accessoria)

*Нижняя ягодичная артерия*

Артерия, сопровождающая  
седалищный нерв

*Пупочная артерия*

Артерия семявыносящего про-  
тока

Мочеточниковые ветви

Верхние мочепузырные арте-  
рии

Медиальная пупочная связка

*Нижняя мочепузырная артерия*

*Маточная артерия*

(Влагалищная артерия)

Яичниковая ветвь

Трубная ветвь

Влагалищная артерия

Средняя прямокишечная арте-  
рия

*Внутренняя половая артерия*

Нижняя прямокишечная ар-  
терия

Промежностная артерия

Задние мошоночные ветви

Задние губные ветви

Уретральная артерия

Артерия луковицы полового  
члена

Артерия луковицы преддвe-  
рия [влагалища]

Глубокая артерия полового  
члена

Дорсальная артерия полово-  
го члена

Глубокая артерия клитора

Дорсальная артерия клитора

*Наружная подвздошная артерия*

*Нижняя надчревная артерия*

Лобковая ветвь

Запирательная ветвь

(Добавочная запирательная  
артерия)



A. cremasterica  
A. lig. teretis uteri

*Arteria circumflexa ilium profunda*

R. ascendens

*Arteria femoralis*

*Arteriae epigastrica superficialis*

*Arteria circumflexa ilium superficialis*

*Arteriae pudendae externae*

Rr. scrotales anteriores  
Rr. labiales anteriores  
Rr. inguinales

*Arteria profunda femoris* <sup>292</sup>

*Arteria circumflexa femoris medialis*

R. profundus  
R. ascendens  
R. transversus  
R. acetabularis

*Arteria circumflexa femoris lateralis*

R. ascendens  
R. descendens  
R. transversus  
Aa. perforantes  
A. genus descendens  
R. saphenus  
Rr. articulares

*Arteria poplitea*

A. genus superior lateralis

A. genus superior medialis

A. genus media

Кремастерная артерия  
Артерия круглой связки матки

Глубокая артерия, огибающая подвздошную кость

Восходящая ветвь

Бедренная артерия

Поверхностная надчревная артерия

Поверхностная артерия, огибающая подвздошную кость

Наружные половые артерии

Передние мошоночные ветви  
Передние губные ветви  
Паховые ветви

Глубокая артерия бедра

Медиальная артерия, огибающая бедренную кость

Глубокая ветвь  
Восходящая ветвь  
Поперечная ветвь  
Ветвь вертлужной впадины

Латеральная артерия, огибающая бедренную кость

Восходящая ветвь  
Нисходящая ветвь  
Поперечная ветвь  
Прободающие артерии  
Нисходящая коленная артерия  
Подкожная ветвь  
Суставные ветви

Подколенная артерия

Латеральная верхняя коленная артерия

Медиальная верхняя коленная артерия

Средняя коленная артерия



Aa. surales  
A. genus inferior lateralis

A. genus inferior medialis

Rete articulare genus  
Rete patellaris

*Arteria tibialis  
anterior*

(A. recurrens tibialis poste-  
rior)

A. recurrens tibialis anterior

A. malleolaris anterior latera-  
lis

A. malleolaris anterior media-  
lis

Rete malleolare mediale

Rete malleolare laterale

*Arteria dorsalis pedis*

A. tarsea lateralis

Aa. tarseae mediales

A. arcuata

Aa. metatarsae dorsales

Aa. digitales dorsales

R. plantaris profundus

*Arteria tibialis  
posterior*

R. circumflexus fibulae

Rr. malleolares mediales

Rr. calcanei

*Arteria peronea (fibularis)*

R. perforans

R. communicans

Икроножные артерии  
Латеральная нижняя коленная  
артерия  
Медиальная нижняя коленная  
артерия  
Коленная суставная сеть  
Сеть надколенника

*Передняя большеберцовая  
артерия*

(Задняя большеберцовая воз-  
вратная артерия)

Передняя большеберцовая воз-  
вратная артерия

Латеральная передняя лодыж-  
ковая артерия

Медиальная передняя лодыж-  
ковая артерия

Медиальная лодыжковая сеть

Латеральная лодыжковая сеть

*Тыльная артерия стопы*

Латеральная предплюсневая ар-  
терия

Медиальные предплюсневые ар-  
терии

Дугообразная артерия

Тыльные плюсневые арте-  
рии

Тыльные пальцевые арте-  
рии

Глубокая подошвенная  
ветвь

*Задняя большеберцовая  
артерия*

Артерия, огибающая мало-  
берцовую кость

Медиальные лодыжковые вет-  
ви

Пяточные ветви

*Малоберцовая артерия*

Прободающая ветвь

Соединительная ветвь



Rr. malleolares laterales

Rr. calcanei  
Rete calcaneum

*Arteria plantaris medialis*

R. profundus  
R. superficialis

*Arteria plantaris lateralis*

Arcus plantaris  
Aa. metatarsae plantares

Rr. perforantes  
Aa. digitales plantares  
communes  
Aa. digitales plantares  
propriae

## VENAE

### VENAE PULMONALES <sup>293</sup>

**(Venae pulmonales dextrae)**

*Vena pulmonalis superior dextra*

R. apicalis  
Pars intrasegmentalis  
Pars infrasegmentalis (inter-  
segmentalis)  
R. anterior  
Pars intrasegmentalis  
Pars infrasegmentalis (inter-  
segmentalis)  
R. posterior  
Pars infralobaris  
Pars intralobaris (interseg-  
mentalis)  
R. lobi medii  
Pars lateralis  
Pars medialis

Латеральные ЛОДЫЖКОВЫЕ  
ветви

Пяточные ветви  
Пяточная сеть

*Медиальная подошвенная  
артерия*

Глубокая ветвь  
Поверхностная ветвь

*Латеральная подошвенная  
артерия*

Подошвенная дуга  
Подошвенные плюсневые  
артерии

Прободающие ветви  
Общие подошвенные  
пальцевые артерии  
Собственные подошвен-  
ные пальцевые артерии

## ВЕНЫ

### ЛЕГОЧНЫЕ ВЕНЫ

**(Правые легочные вены)**

*Правая верхняя легочная  
вена*

Верхушечная ветвь  
Внутрисегментарная часть  
Подсегментарная (межсег-  
ментарная) часть  
Передняя ветвь  
Внутрисегментарная часть  
Подсегментарная (межсег-  
ментарная) часть  
Задняя ветвь  
Поддолевая часть  
Внутридолевая (межсегмен-  
тарная) часть  
Ветвь средней доли  
Латеральная часть  
Медиальная часть

*Vena pulmonalis inferior  
dextra*  
R. apicalis (superior)  
Pars intrasegmentalis  
Pars infrasegmentalis  
segmentalis)  
V. basalis communis  
V. basalis superior  
R. basalis anterior  
Pars intrasegmentalis

(VENAE PULMONALES  
SINISTRAE)

*Vena pulmonalis superior  
sinistra*

R. apicoposterior  
Pars intersegmentalis  
Pars infrasegmentalis  
segmentalis)  
R. anterior  
Pars intrasegmentalis  
Pars infrasegmentalis  
segmentalis)  
R. lingularis  
Pars superior  
Pars inferior

*Vena pulmonalis inferior  
sinistra*

R. apicalis (superior)  
Pars intrasegmentalis  
Pars infrasegmentalis  
segmentalis)  
V. basalis communis  
V. basalis superior  
R. basalis anterior  
Pars intrasegmentalis

Pars infrasegmentalis  
tersegmentalis)  
V. basalis inferior

9 Международная анатомиче



*Vena pulmonalis inferior  
dextra*

- R. apicalis (superior)
  - Pars intrasegmentalis
  - Pars infrasegmentalis (intersegmentalis)
- V. basalis communis
  - V. basalis superior
    - R. basalis anterior
      - Pars intrasegmentalis
      - Pars infrasegmentalis (intersegmentalis)
  - V. basalis inferior

(VENAE PULMONALES  
SINISTRAE)

*Vena pulmonalis superior  
sinistra*

- R. apicoposterior
  - Pars intersegmentalis
  - Pars infrasegmentalis (intersegmentalis)
- R. anterior
  - Pars intrasegmentalis
  - Pars infrasegmentalis (intersegmentalis)
- R. lingularis
  - Pars superior
  - Pars inferior

*Vena pulmonalis inferior  
sinistra*

- R. apicalis (superior)
  - Pars intrasegmentalis
  - Pars infrasegmentalis (intersegmentalis)
- V. basalis communis
  - V. basalis superior
    - R. basalis anterior
      - Pars intrasegmentalis
      - Pars infrasegmentalis (intersegmentalis)
  - V. basalis inferior

*Правая нижняя легочная вена*

- Верхушечная (верхняя) ветвь
  - Внутрисегментарная часть
  - Подсегментарная (межсегментарная) часть
- Общая базальная вена
  - Верхняя базальная вена
    - Передняя базальная ветвь
      - Внутрисегментарная часть
      - Подсегментарная (межсегментарная) часть
  - Нижняя базальная вена

(ЛЕВЫЕ ЛЕГОЧНЫЕ ВЕНЫ)

*Левая верхняя легочная вена*

- Задневерхушечная ветвь
  - Внутрисегментарная часть
  - Подсегментарная (межсегментарная) часть
- Передняя ветвь
  - Внутрисегментарная часть
  - Подсегментарная (межсегментарная) часть
- Язычковая ветвь
  - Верхняя часть
  - Нижняя часть

*Левая нижняя легочная вена*

- Верхушечная (верхняя) ветвь
  - Внутрисегментарная часть
  - Подсегментарная (межсегментарная) часть
- Общая базальная вена
  - Верхняя базальная вена
    - Передняя базальная ветвь
      - Внутрисегментарная (межсегментарная) часть
      - Подсегментарная (межсегментарная) часть
  - Нижняя базальная вена



## VENAE CORDIS

Sinus coronarius  
 V. cordis magna  
 V. posterior ventriculi sinistri  
 V. obliqua atrii sinistri  
 Plica v. cavae sinistrae  
 V. cordis media  
 V. cordis parva  
 Vv. cordis anteriores  
 Vv. cordis minimae  
 Vv. atriales  
 Vv. ventriculares  
 Vv. atrioventriculares

## VENA CAVA SUPERIOR

### VENAE BRACHIOCEPHALICAЕ

(DEXTRA ET SINISTRA)

V. thyroidea inferior  
 Plexus thyroidea impar

V. laryngea inferior  
 Vv. thymicae  
 Vv. pericardiacae  
 Vv. pericardiacophrenicae

Vv. mediastinales  
 Vv. bronchiales  
 Vv. tracheales  
 Vv. esophageales  
 V. vertebralis  
   V. occipitalis  
   V. vertebralis anterior<sup>294</sup>  
 (V. vertebralis accessoria)<sup>294</sup>  
 Plexus venosus suboccipitalis

V. cervicalis profunda  
 Vv. thoracicae internae  
   Vv. epigastricae superiores  
   Vv. subcutaneae abdominis  
   Vv. musculophrenicae  
  
 Vv. intercostales anteriores  
 V. intercostalis suprema  
 V. intercostalis superior sinistra

## ВЕНЫ СЕРДЦА

Венечный синус  
 Большая вена сердца  
 Задняя вена левого желудочка  
 Косая вена левого предсердия  
 Складка левой полой вены  
 Средняя вена сердца  
 Малая вена сердца  
 Передние вены сердца  
 Наименьшие вены сердца  
 Предсердные вены  
 Желудочковые вены  
 Предсердно-желудочковые вены

## ВЕРХНЯЯ ПОЛАЯ ВЕНА

### ПЛЕЧЕГОЛОВНЫЕ ВЕНЫ (ПРАВАЯ И ЛЕВАЯ)

Нижняя щитовидная вена  
 Непарное щитовидное сплетение  
 Нижняя гортанная вена  
 Тимусные вены  
 Перикардальные вены  
 Перикардиодиафрагмальные вены  
 Медиастинальные вены  
 Бронхиальные вены  
 Трахеальные вены  
 Пищеводные вены  
 Позвоночная вена  
   Затылочная вена  
   Передняя позвоночная вена  
 (Добавочная позвоночная вена)  
 Подзатылочное венозное сплетение  
 Глубокая шейная вена  
 Внутренние грудные вены  
   Верхние надчревные вены  
   Подкожные вены живота  
   Мышечно-диафрагмальные вены  
   Передние межреберные вены  
 Наивысшая межреберная вена  
 Левая верхняя межреберная вена

VENA JUGULARIS<sup>295</sup>  
 Bulbus venae jugularis  
 V. canaliculi cochleae  
 Bulbus venae jugularis  
 Plexus pharyngeus  
 Vv. pharyngeae  
 Vv. meningeae  
 V. lingualis  
 Vv. dorsales linguae  
 V. comitans n. hy.  
 V. sublingualis  
 V. profunda linguae  
 V. thyroidea superior  
 Vv. thyroideae mediae  
 V. sternocleidomastoideae  
 V. laryngea superior  
 Vena facialis  
 V. angularis  
 Vv. supratrochleares  
 V. supraorbitalis  
 Vv. palpebrales superiores  
 Vv. nasales externae  
 Vv. palpebrales inferiores  
 V. labialis superior  
 Vv. labiales inferiores  
 V. faciei profunda  
 Rr. parotidei  
 V. palatina  
 V. submentalis  
 Vena retromandibularis  
 Vv. temporales superiores  
 V. temporalis media  
 Vv. transversa faciei  
 Plexus (venosus) maxillares  
 Vv. meningeae  
 Vv. temporales inferiores  
 V. canalis petrosi  
 Vv. auriculares



VENA JUGULARIS INTERNA<sup>295</sup>

Bulbus venae jugularis superior

V. canaliculi cochleae

Bulbus venae jugularis inferior

Plexus pharyngeus

Vv. pharyngeae

Vv. meningeae

V. lingualis

Vv. dorsales linguae

V. comitans n. hypoglossi

V. sublingualis

V. profunda linguae

V. thyroidea superior

Vv. thyroideae mediae

V. sternocleidomastoidea

V. laryngea superior

*Vena facialis*

V. angularis

Vv. supratrochleares

V. supraorbitalis

Vv. palpebrales superiores

Vv. nasales externae

Vv. palpebrales inferiores

V. labialis superior

Vv. labiales inferiores

V. faciei profunda

Rr. parotidei

V. palatina

V. submental

*Vena retromandibularis*

Vv. temporales superficiales

V. temporalis media

V. transversa faciei

Vv. maxillares

Plexus (venosus) pterygoideus

Vv. meningeae mediae

Vv. temporales profundae

V. canalis pterygoidei

Vv. auriculares anteriores

ВНУТРЕННЯЯ ЯРЕМНАЯ ВЕНА

Верхняя луковица внутренней яремной вены

Вена канальца улитки

Нижняя луковица внутренней яремной вены

Глоточное сплетение

Глоточные вены

Менингеальные вены

Язычная вена

Дорсальные вены языка

Вена, сопровождающая подъязычный нерв

Подъязычная вена

Глубокая вена языка

Верхняя щитовидная вена

Средние щитовидные вены

Грудино-ключично-сосцевидная вена

Верхняя гортанная вена

*Лицевая вена*

Угловая вена

Надблоковые вены

Надглазничная вена

Вены верхнего века

Наружные носовые вены

Вены нижнего века

Верхняя губная вена

Нижние губные вены

Глубокая вена лица

Ветви околоушной железы

Небная вена

Подподбородочная вена

*Занижнечелюстная вена*

Поверхностные височные вены

Средняя височная вена

Поперечная вена лица

Верхнечелюстные вены

Крыловидное (венозное) сплетение

Средние менингеальные вены

Глубокие височные вены

Вена крыловидного канала

Передние ушные вены



Vv. parotideae  
Vv. articularis (temporomandibularis)  
Vv. tympanicae  
V. stylomastoidea

### **Vena jugularis externa**

V. auricularis posterior  
V. jugularis anterior  
Arcus venosus juguli  
V. suprascapularis  
Vv. transversae colli

### **Sinus durae matris [Sinus venosi dures]**

Sinus transversus  
Confluens sinuum  
Sinus occipitalis  
Plexus basilaris  
Sinus sigmoideus  
Sinus sagittalis superior  
Lacunae laterales  
Sinus sagittalis inferior  
Sinus rectus  
Sinus petrosus inferior  
Vv. labyrinthi  
Sinus petrosus superior  
Sinus cavernosus  
Sinus intercavernosi  
Sinus sphenoparietalis

### ***Venae diploicae***

V. diploica frontalis  
V. diploica temporalis anterior  
V. diploica temporalis posterior  
V. diploica occipitalis

### ***Venae emissariae*<sup>297</sup>**

V. emissaria parietalis  
V. emissaria mastoidea  
V. emissaria condylaris [condyloidea]  
V. emissaria occipitalis

Вены околоушной железы  
Вены височно-нижнечелюстного сустава  
Барабанные вены  
Шилососцевидная вена

### **Наружная яремная вена**

Задняя ушная вена  
Передняя яремная вена  
Яремная венозная дуга  
Надлопаточная вена  
Поперечные вены шеи

### **Синусы твердой мозговой оболочки**

Поперечный синус  
Синусный сток  
Затылочный синус  
Базиллярное сплетение  
Сигмовидный синус  
Верхний сагиттальный синус  
Боковые лакуны  
Нижний сагиттальный синус  
Прямой синус  
Нижний каменистый синус  
Вены лабиринта  
Верхний каменистый синус  
Пещеристый синус  
Межпещеристые синусы  
Клиновидно-теменной синус

### ***Диплоические вены*<sup>296</sup>**

Лобная диплоическая вена  
Передняя височная диплоическая вена  
Задняя височная диплоическая вена  
Затылочная диплоическая вена

### ***Эмиссарные вены*<sup>298</sup>**

Теменная эмиссарная вена  
Сосцевидная эмиссарная вена  
Мышечковая эмиссарная вена  
Затылочная эмиссарная вена



Plexus venosus canalis hypoglossi

Plexus venosus foraminis ovalis

Plexus venosus caroticus internus

### **Venae cerebri** <sup>299</sup>

#### *Vv. cerebri superficiales*

Vv. cerebri superiores

Vv. prefrontales

Vv. frontales

Vv. parietales

Vv. occipitales

Vv. cerebri inferiores

V. unci

V. cerebri media superficialis

V. anastomotica superior

V. anastomotica inferior

#### *Venae cerebri profundae*

V. basalis

Vv. cerebri anteriores

V. cerebri media profunda

Vv. insulares

Vv. thalamostriatae inferiores

V. gyri olfactorii

V. ventricularis inferior

V. choroidea inferior

Vv. pedunculares

V. cerebri magna

Vv. cerebri internae

V. choroidea superior

V. thalamostriata superior

[V. terminalis]

V. septi pellucidi anterior

V. septi pellucidi posterior

Венозное сплетение подъязычного канала

Венозное сплетение овального отверстия

Венозное сплетение сонного канала

### **Мозговые вены**

#### *Поверхностные мозговые вены*

Верхние мозговые вены

Предлобные вены

Лобные вены

Теменные вены

Затылочные вены

Нижние мозговые вены

Вена крючка

Поверхностная средняя мозговая вена

Верхняя анастомотическая вена

Нижняя анастоматическая вена

#### *Глубокие мозговые вены*

Базальная вена

Передние мозговые вены

Глубокая средняя мозговая вена

Островковые вены

Нижние таламостриарные вены

Вена обонятельной извилины

Нижняя желудочковая вена

Нижняя ворсинчатая вена

Ножковые вены

Большая мозговая вена

Внутренние мозговые вены

Верхняя ворсинчатая вена

Верхняя таламостриарная вена [Конечная вена]

Передняя вена прозрачной перегородки

Задняя вена прозрачной перегородки



V. atrii (ventriculi lateralis) medialis  
 V. artii (ventriculi lateralis) lateralis  
 Vv. nuclei caudati  
 Vv. directae laterales  
 V. corporis callosi posterior  
 V. corporis callosi dorsalis

Медиальная вена преддверия (бокового желудочка)  
 Латеральная вена преддверия (бокового желудочка)  
 Вены хвостатого ядра  
 Латеральные прямые вены  
 Задняя вена мозолистого тела  
 Дорсальная вена мозолистого тела

### *Venae mesencephalicae*

V. pontomesencephalica anterior  
 Vv. pontis  
 Vv. medullae oblongatae  
 V. recessus lateralis ventriculi quarti

### *Среднемозговые вены*

Передняя мостосреднемозговая вена  
 Вены моста  
 Вены продолговатого мозга  
 Вена латерального кармана IV желудочка

### *Venae cerebelli*

V. vermis superior  
 V. vermis inferior  
 Vv. hemispherii (cerebelli) superiores  
 Vv. hemispherii (cerebelli) inferiores  
 V. precentralis (cerebelli)  
 V. petrosa

### *Вены мозжечка*

Верхняя вена червя  
 Нижняя вена червя  
 Верхние вены полушария (мозжечка)  
 Нижние вены полушария (мозжечка)  
 Предцентральная вена (мозжечка)  
 Каменистая вена

### *Vena ophthalmica superior*

V. nasofrontalis  
 Vv. ethmoidales  
 V. lacrimalis  
 Vv. vorticosae (Vv. choroideae oculi)  
 Vv. ciliares  
 Vv. ciliares anteriores  
 Vv. sclerales  
 V. centralis retinae  
 Vv. episclerales  
 Vv. palpebrales  
 Vv. conjunctivales

### *Верхняя глазная вена*

Носолобная вена  
 Решетчатые вены  
 Слезная вена  
 Вортикозные вены  
 Ресничные вены  
 Передние ресничные вены  
 Склеральные вены  
 Центральная вена сетчатки  
 Эписклеральные вены  
 Вены век  
 Конъюнктивальные вены



*Vena ophthalmica inferior*

**Vena subclavia**

Vv. pectorales  
V. scapularis dorsalis  
(V. thoracoacromialis)

*Vena axillaris*

V. thoracica lateralis  
Vv. thoracoepigastricae  
Plexus venosus areolaris

Vv. brachiales

Vv. ulnares

Vv. radiales

V. cephalica

V. thoracoacromialis  
(V. cephalica accessoria)

V. basilica

V. intermedia cubiti  
(V. intermedia antebrachii)

(V. intermedia basilica)

(V. intermedia cephalica)

Rete venosum dorsale manus

Vv. intercapitales

Arcus venosus palmaris superficialis

Vv. digitales palmares

Arcus venosus palmaris profundus

Vv. metacarpeae dorsales

Vv. metacarpeae palmares

**Vena azygos**

V. intercostalis superior dextra

V. hemiazygos

V. hemiazygos accessoria

Vv. esophageales

Vv. bronchiales

*Нижняя глазная вена*

**Подключичная вена**

Грудные вены  
Дорсальная лопаточная вена  
(Грудоакромияльная вена)

*Подмышечная вена*

Латеральная грудная вена  
Грудонадчревные вены  
Околососковое венозное сплетение  
Плечевые вены  
Локтевые вены  
Лучевые вены  
Латеральная подкожная вена  
руки<sup>300</sup>

Грудоакромияльная вена  
(Добавочная латеральная  
подкожная вена руки)

Медиальная подкожная вена  
руки<sup>300</sup>

Промежуточная вена локтя  
(Промежуточная вена предплечья)

(Промежуточная медиальная  
подкожная вена)

(Промежуточная латеральная  
подкожная вена)

Тыльная венозная сеть кисти

Межголовковые вены

Поверхностная ладонная венозная дуга

Ладонные пальцевые вены

Глубокая ладонная венозная дуга

Дорсальные пястные вены

Ладонные пястные вены

**Непарная вена**

Правая верхняя межреберная вена

Полунепарная вена

Добавочная полунепарная вена

Пищеводные вены

Бронхиальные вены



Vv. pericardiacae  
 Vv. mediastinales  
 Vv. phrenicae superiores  
 V. lumbalis ascendens  
     Vv. lumbales  
 V. subcostalis  
 Vv. intercostales posteriores <sup>301</sup>  
     R. dorsalis  
     V. intervertebralis  
     R. spinalis  
 Plexus venosi vertebrales externi  
     (anterior et posterior)  
  
 Plexus venosi vertebrales interni  
     (anterior et posterior)  
  
     Vv. basivertebrales  
     Vv. spinales

#### VENA CAVA INFERIOR

Vv. phrenicae inferiores <sup>302</sup>  
 Vv. lumbales  
 Vv. hepaticae  
     Vv. hepaticae dextrae  
     Vv. hepaticae mediae  
     Vv. hepaticae sinistralae  
 Vv. renales  
     V. suprarenalis sinistra  
     V. testicularis sinistra  
     V. ovarica sinistra  
     V. suprarenalis dextra  
     V. testicularis dextra  
     V. ovarica dextra  
 Plexus pampiniformis

#### Vena portae [portalis] <sup>303</sup>

R. dexter  
     R. anterior  
     R. posterior  
 R. sinister  
     Pars transversa  
         Rr. caudati  
     Pars umbilicalis  
         Lig. venosum  
         Rr. laterales  
         Lig. teres hepatis

Перикардальные вены  
 Медиастинальные вены  
 Верхние диафрагмальные вены  
 Восходящая поясничная вена  
     Поясничные вены  
 Подреберная вена  
 Задние межреберные вены  
     Ветвь спины  
     Межпозвоночная вена  
     Спинномозговая ветвь  
 Наружные позвоночные веноз-  
 ные сплетения (переднее и зад-  
 нее)  
 Внутренние позвоночные веноз-  
 ные сплетения (переднее и зад-  
 нее)  
     Базально-позвоночные вены  
     Спинномозговые вены

#### НИЖНЯЯ ПОЛАЯ ВЕНА

Нижние диафрагмальные вены  
 Поясничные вены  
 Печеночные вены  
     Правые печеночные вены  
     Средние печеночные вены  
     Левые печеночные вены  
 Почечные вены  
     Левая надпочечниковая вена  
     Левая яичковая вена  
     Левая яичниковая вена  
 Правая надпочечниковая вена  
 Правая яичковая вена  
 Правая яичниковая вена  
 Лозовидное сплетение

#### Воротная вена

Правая ветвь  
     Передняя ветвь  
     Задняя ветвь  
 Левая ветвь  
     Поперечная часть  
         Хвостовые ветви  
     Пупочная часть  
         Венозная связка  
         Боковые ветви  
         Круглая печеночная связка

Rr. mediales  
 V. cystica  
 Vv. paraumbilicales  
 V. gastrica sinistra  
 V. gastrica dextra  
 V. prepylorica  
 Vena mesenterica  
 Vv. jejunales et ileales  
 V. gastroepiploica  
 dextra  
 Vv. pancreaticae  
 Vv. pancreaticoduodenales  
 V. ileocolica  
 V. appendicularis  
 V. colica dextra  
 V. colica media  
 Vena lienalis (splenica)  
 Vv. pancreaticae  
 Vv. gastricae breviores  
 V. gastroepiploica  
 Vena mesenterica  
 V. colica sinistra  
 Vv. sigmoideae  
 V. rectalis superior  
 Vena iliaca communis  
 V. sacralis media  
 V. iliolumbalis  
 Vena iliaca interna  
 Vv. gluteae superiores  
 Vv. gluteae inferiores  
 Vv. obturatoriae  
 Plexus venosus lateralis  
 Plexus venosus  
 Vv. vesicales  
 Plexus venosus



Rr. mediales  
V. cystica  
Vv. paraumbilicales  
V. gastrica sinistra  
V. gastrica dextra  
V. prepylorica

*Vena mesenterica superior*

Vv. jejunales et ileales

V. gastroepiploica  
dextra  
Vv. pancreaticae  
Vv. pancreaticoduodenales  
V. ileocolica  
V. appendicularis  
V. colica dextra  
V. colica media

*Vena lienalis (splenica)*

Vv. pancreaticae  
Vv. gastricae breves  
V. gastroepiploica sinistra

*Vena mesenterica inferior*

V. colica sinistra  
Vv. sigmoideae  
V. rectalis superior

*Vena iliaca communis*

V. sacralis mediana  
V. iliolumbalis

*Vena iliaca interna*

Vv. gluteae superiores  
Vv. gluteae inferiores  
Vv. obturatoriae  
Vv. sacrales laterales  
Plexus venosus sacralis  
Plexus venosus rectalis

Vv. vesicales  
Plexus venosus vesicalis

Медиальные ветви  
Желчнопузырная вена  
Околопупочные вены  
Левая желудочная вена  
Правая желудочная вена  
Предпривратниковая вена

*Верхняя брыжеечная вена*

Вены тощей и подвздошной  
кишки  
Правая желудочно-сальниковая  
вена  
Панкреатические вены  
Панкреатодуоденальные вены<sup>304</sup>  
Подвздошно-ободочная вена  
Вена червеобразного отростка  
Правая ободочная вена  
Средняя ободочная вена

*Селезеночная вена*

Панкреатические вены  
Короткие желудочные вены  
Левая желудочно-сальниковая  
вена

*Нижняя брыжеечная вена*

Левая ободочная вена  
Сигмовидные вены  
Верхняя прямокишечная вена

*Общая подвздошная вена*

Срединная крестцовая вена  
Подвздошно-поясничная вена

*Внутренняя подвздошная вена*

Верхние ягодичные вены  
Нижние ягодичные вены  
Запирательные вены  
Боковые крестцовые вены  
Крестцовое венозное сплетение  
Прямокишечное венозное спле-  
тение  
Мочепузырные вены<sup>305</sup>  
Мочепузырное венозное сплете-  
ние



Plexus venosus prostaticus

V. dorsalis penis profunda

V. dorsalis clitoridis profunda

Vv. uterinae

Plexus venosus uterinus

Plexus venosus vaginalis

V. pudenda interna

Vv. profundae penis

Vv. profundae clitoridis

Vv. rectales mediae

Vv. rectales inferiores

Vv. scrotales/labiales posteriores

V. bulbi penis/vestibuli

Vena iliaca externa

V. epigastrica inferior

V. circumflexa ilium profunda

*Vena femoralis*<sup>307</sup>

Vv. pudendae externae

V. circumflexa ilium superficialis

V. epigastrica superficialis

Vv. dorsales penis/clitoridis superficiales

Vv. scrotales/labiales anteriores

V. saphena magna

V. saphena accessoria

V. profunda femoris

Vv. circumflexae femoris mediales

Vv. circumflexae femoris laterales

Vv. perforantes

Предстательное венозное сплетение

Глубокая дорсальная вена полового члена

Глубокая дорсальная вена клитора

Маточные вены

Маточное венозное сплетение

Влагалищное венозное сплетение

Внутренняя половая вена<sup>306</sup>

Глубокие вены полового члена

Глубокие вены клитора

Средние прямокишечные вены

Нижние прямокишечные вены

Задние мошоночные/губные вены

Вена луковицы полового члена/преддверия

Наружная подвздошная вена

*Нижняя надчревная вена*

Глубокая вена, окружающая подвздошную кость

*Бедренная вена*

Наружные половые вены

Поверхностная вена, окружающая подвздошную кость

Поверхностная надчревная вена

Поверхностные дорсальные вены полового члена/клитора

Передние мошоночные/губные вены

Большая подкожная вена ноги<sup>308</sup>

Добавочная подкожная вена ноги

Глубокая вена бедра

Медиальные вены, окружающие бедренную кость

Латеральные вены, окружающие бедренную кость

Прободающие вены



*Vena poplitea*

Vv. genus

V. saphena parva

Vv. tibiales anteriores

Rete venosum dorsale pedis

Arcus venosus dorsalis pedis

Vv. digitales dorsales pedis

Vv. metatarsae dorsales pedis

Vv. tibiales posteriores

Vv. peroneae [fibulares]

Rete venosum plantare

Arcus venosus plantaris

Vv. metatarsae plantares

Vv. perforantes

**SYSTEMA LYMPHATICUM** <sup>309</sup>

**VASA LYMPHATICA**

Vas lymphocapillare

Rete lymphocapillare

Vas lymphaticum

Plexus lymphaticus

Vas lymphaticum superficiale

Vas lymphaticum profundum

**TRUNCI LYMPHATICI**

Truncus lumbalis (dexter/sinister)

Trunci intestinales

Truncus bronchomediastinalis (dexter/sinister)

Truncus subclavius (dexter/sinister)

Truncus jugularis (dexter/sinister)

*Подколенная вена*

Вены колена

Малая подкожная вена ноги

Передние большеберцовые вены

Тыльная венозная сеть стопы

Тыльная венозная дуга стопы

Тыльные пальцевые вены стопы

Тыльные плюсневые вены стопы

Задние большеберцовые вены

Малоберцовые вены

Подоперенная венозная сеть

Подоперенная венозная дуга

Подоперенные плюсневые вены

Прободающие вены

**ЛИМФАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА**

**ЛИМФАТИЧЕСКИЕ СОСУДЫ**

Лимфокапиллярный сосуд

Лимфокапиллярная сеть

Лимфатический сосуд

Лимфатическое сплетение

Поверхностный лимфатический сосуд

Глубокий лимфатический сосуд

**ЛИМФАТИЧЕСКИЕ СТОЛЫ**

Поясничные столы (правый/левый)

Кишечные столы

Бронхосредостенный стол (правый/левый)

Подключичный стол (правый/левый)

Яремный стол (правый/левый)



## DUCTUS LYMPHATICI

Ductus lymphaticus dexter (Ductus thoracicus dexter) <sup>310</sup>

Ductus thoracicus

Arcus ductus thoracici

Pars cervicalis

Pars thoracica

Pars abdominalis

Cisterna chyli

## NODI REGIONALES <sup>311</sup>

(Caput et collum)

Nodi lymphatici <sup>312</sup>

occipitales

mastoidei

parotidei superficiales

parotidei profundi

preauriculares

infraauriculares

intraglandulares

faciales

(Nodus buccinatorius

nasolabialis

malaris

mandibularis)

submentales

submandibulares

cervicales anteriores

superficiales

profundi

prelaryngeales

thyroidei

pretracheales

paratracheales

cervicales laterales

superficiales

profundi

jugulares laterales

jugulares anteriores

Nodus jugulodigastricus

Nodus jugulo-omohyoideus

supraclaviculares

retropharyngeales

## ЛИМФАТИЧЕСКИЕ ПРОТОКИ

Правый лимфатический проток  
(Правый грудной проток)

Грудной проток

Дуга грудного протока

Шейная часть

Грудная часть

Брюшная часть

Цистерна грудного протока

## РЕГИОНАРНЫЕ УЗЛЫ

(Голова и шея)

Лимфатические узлы

затылочные

сосцевидные

поверхностные околоушные

глубокие околоушные

предушные

нижнеушные

внутрижелезистые

лицевые

(Узел щечный

носогубной

маларный

нижнечелюстной)

подбородочные

поднижнечелюстные

передние шейные

поверхностные

глубокие

предгортанные

щитовидные

предтрахеальные

паратрахеальные

латеральные шейные

поверхностные

глубокие

латеральные яремные

передние яремные

Яремно-двубрюшный узел

Яремно-лопаточно-подъ-

язычный узел

надключичные

заглоточные



**(Membrum superius)**

Plexus lymphaticus axillaris

Nodi lymphatici

axillares  
cubitales  
superficiales  
profundi  
brachiales  
interpectoriales

**(Thorax)**

Nodi lymphatici  
paramammarii

parasternales

intercostales  
prevertebrales  
phrenici superiores  
prepericardiales  
pericardiales laterales

mediastinales anteriores  
(Nodus ligamentis arteriosi)  
mediastinales posteriores  
juxtaesophageales pulmonales  
bronchopulmonales  
(hilares)  
tracheobronchiales  
superiores  
inferiores  
paratracheales  
(Nodus arcus venae azygos)

**(Abdomen — Nodi parietales)**

Nodi lymphatici  
lumbales sinistri  
aortici laterales  
preaortici  
postaortici  
lumbales intermedii  
lumbales dextri

**(Верхняя конечность)**

Подмышечное лимфатическое  
сплетение

Лимфатические узлы

подмышечные  
локтевые  
поверхностные  
глубокие  
плечевые  
межгрудные

**(Грудь)**

Лимфатические узлы

окологрудные (парамаммарные)

окологрудные (парастер-  
нальные)

межреберные

предпозвоночные

верхние диафрагмальные

предперикардальные

латеральные перикардаль-  
ные

передние средостенные

(Узел артериальной связки)

задние средостенные

легочные юкстапищевод-  
ные

бронхолегочные (корневые)

трахеобронхиальные

верхние

нижние

околотрахеальные

(Узел дуги непарной вены)

**(Живот — Парипетальные  
[пристеночные] узлы)**

Лимфатические узлы

левые поясничные

латеральные аортальные

преаортальные

постаортальные

промежуточные поясничные

правые поясничные



cavales laterales  
precavales  
postcavales  
phrenici inferiores  
epigastrici inferiores

**(Abdomen — Nodi viscerales)**

Nodi lymphatici  
coeliaci  
gastrici (dextri/sinistri)  
(Annulus [Anulus] lymphaticus cardiae)  
gastromentales (dextri/sinistri)  
pylorici  
(Nodus suprapyloricus  
Nodi subpylorici  
Nodi retropylorici)  
pancreatici  
superiores  
inferiores  
splenici [lienales]  
pancreaticoduodenales  
superiores  
inferiores  
hepatici  
Nodus cysticus  
Nodus foraminalis  
mesenterici  
juxtaintestinales  
superiores (centrales)  
ileocolici  
precaecales [-cecales]  
retrocaecales [-cecales]  
appendiculares  
mesocolici  
paracolici  
colici (dextri/medii/sinistri)  
  
mesenterici inferiores  
sigmoidei  
rectales superiores

**(Pelvis — Nodi parietales)**

Nodi lymphatici  
iliaci communes  
mediales

латеральные кавальные  
предкавальные  
посткавальные  
нижние диафрагмальные  
нижние надчревные

**(Живот — Висцеральные узлы)**

Лимфатические узлы  
чревные  
желудочные (правые/левые)  
(Лимфатическое кольцо кардии)  
желудочно-сальниковые (правые/левые)  
пилорические  
(Надпилорический узел  
Подпилорические узлы  
Запилорические узлы)  
панкреатические  
верхние  
нижние  
селезеночные  
панкреатодуоденальные  
верхние  
нижние  
печеночные  
Желчепузырный узел  
Узел сальникового отверстия  
брыжеечные  
юктакишечные  
верхние (центральные)  
подвздошно-ободочные  
предслепокишечные  
заслепокишечные  
аппендикулярные  
брыжеечно-ободочные  
околоободочные  
ободочные (правые/средние/левые)  
нижние брыжеечные  
сигмовидные  
верхние прямокишечные

**(Таз — Париетальные [пристеночные] узлы)**

Лимфатические узлы  
общие подвздошные  
медиальные

intermedi  
laterales  
subaortici  
promontorii  
iliaci externi  
mediales  
intermedi  
laterales  
(Nodus lacunaris m  
Nodus lacunaris inter  
Nodus lacunaris latera  
interiliaci  
obturatorii  
iliaci interni  
gluteales  
superiores  
inferiores  
sacrales

**(Pelvis — Nodi viscerales)**

Nodi lymphatici  
paravesiculares  
prevesiculares  
postvesiculares  
vesiculares laterales  
parauterini  
paravaginales  
pararectales [anorectales]

**(Membrum inferius)**

Nodi lymphatici  
inguinales  
superficiales  
superomediales  
superolaterales  
inferiores  
profundi  
popliteales  
superficiales  
profundi  
(Nodus tibialis ar  
Nodus tibialis pos  
Nodus fibularis)



intermedii  
laterales  
subaortici  
promontorii  
iliaci externi  
mediales  
intermedii  
laterales  
(Nodus lacunaris medialis  
Nodus lacunaris intermedius

Nodus lacunaris lateralis)  
interiliaci  
obturatorii  
iliaci interni  
gluteales  
superiores  
inferiores  
sacrales

**(Pelvis — Nodi viscerales)**

Nodi lymphatici  
paravesiculares  
prevesiculares  
postvesiculares  
vesiculares laterales  
parauterini  
paravaginales  
pararectales [anorectales]

**(Membrum inferius)**

Nodi lymphatici  
inguinales  
superficiales  
superomediales  
superolaterales  
inferiores  
profundi  
popliteales  
superficiales  
profundi  
(Nodus tibialis anterior  
Nodus tibialis posterior  
Nodus fibularis)

промежуточные  
латеральные  
подаортальные  
мыса  
наружные подвздошные  
медиальные  
промежуточные  
латеральные  
(Медиальный узел лакуны  
Промежуточный узел лаку-  
ны  
Латеральный узел лакуны)  
межподвздошные  
запирательные  
внутренние подвздошные  
ягодичные  
верхние  
нижние  
крестцовые

**(Таз — Висцеральные узлы)**

Лимфатические узлы  
околомочепузырные  
предмочепузырные  
замочепузырные  
латеральные мочепузырные  
околоматочные  
околовагинальные  
околопрямокишечные [ано-  
ректальные]

**(Нижняя конечность)**

Лимфатические узлы  
паховые  
поверхностные  
верхнемедиальные  
верхнелатеральные  
нижние  
глубокие  
подколенные  
поверхностные  
глубокие  
(Передний большеберцовый  
узел  
Задний большеберцовый узел  
Малоберцовый узел)



## Lien [splen] <sup>290</sup>

Facies diaphragmatica  
Facies visceralis  
    Facies renalis  
    Facies gastrica  
    Facies colica  
Extremitas posterior  
Extremitas anterior  
Margo superior  
Margo inferior  
Hilum lienis [splenicum] <sup>313</sup>  
Tunica serosa  
Tunica fibrosa  
Trabeculae lienis [splenicae]  
Pulpa lienis [splenica]  
Sinus lienis [splenicus]  
Rr. lienales [splenici]  
    (Arteriae lienalis [splenicae])  
Penicilli  
Folliculi lymphatici lienales  
    [Lymphonoduli splenici]

## Селезенка

Диафрагмальная поверхность  
Висцеральная поверхность  
    Почечная поверхность  
    Желудочная поверхность  
    Ободочная поверхность  
Задний конец  
Передний конец  
Верхний край  
Нижний край  
Ворота селезенки  
Серозная оболочка  
Фиброзная оболочка  
Трабекулы селезенки  
Пульпа селезенки  
Синус селезенки  
Селезеночные ветви  
    [селезеночной артерии]  
Кисточки  
Селезеночные лимфатические  
    фолликулы  
    [Лимфатические узлы селезен-  
    ки].

SYSTEMA NERV

Neurona, Neurofibr  
tiones nervorum, Sy  
Neuroglia — vide No  
logica  
Neurogenesis — vide  
Embryologica

## MENINGES

Dura mater  
encephali

Falx cerebri

Tentorium cerebel

Incisura tentorii

Falx cerebelli

Diaphragma sellae

Cavum trigeminale

Spatium subdurale

Dura mater  
spinalis

Filum (durae ma

Cavitas epiduralis

Arachnoidea (m

Cavitas subarac

Liquor cerebri

Cisternae suba

Cisterna cere

Cisterna cerebri

10 Международна



## SYSTEMA NERVOSUM <sup>314</sup>

Neurona, Neurofibrae, Terminationes nervorum, Synapses and Neuroglia — *vide Nomina Histologica*

Neurogenesis — *vide Nomina Embryologica*

### MENINGES

**Dura mater encephali**

Falx cerebri  
Tentorium cerebelli  
Incisura tentorii  
Falx cerebelli  
Diaphragma sellae  
Cavum trigeminale  
Spatium subdurale

✓ **Dura mater spinalis**

✓ **Filum (durae matris) spinale**

✓ **Cavitas epiduralis**

*Cavum epidurale*  
**Arachnoidea (mater) encephali**

**Cavitas subarachnoidealis**  
**Liquor cerebrospinalis**

**Cisternae subarachnoideales**  
**Cisterna cerebellomedullaris**

**Cisterna fossae lateralis cerebri**

## НЕРВНАЯ СИСТЕМА

Нейроны, нервные волокна, нервные окончания, синапсы и нейроглия см. *Гистологическую номенклатуру*

Нейрогенез — См. *Эмбриологическую номенклатуру*

### МОЗГОВЫЕ ОБОЛОЧКИ

**Твердая оболочка головного мозга**

Серп большого мозга  
Намет мозжечка  
Вырезка намента  
Серп мозжечка  
Диафрагма седла  
Тройничная полость  
Субдуральное пространство

✓ **Твердая оболочка спинного мозга**

✓ **Нить (твёрдой оболочки) спинного мозга**  
✓ **Эпидуральное пространство**

**Паутинная оболочка головного мозга**

**Подпаутинное пространство**  
**Спинномозговая жидкость**

**Подпаутинные цистерны**

Мозжечково-мозговая цистерна  
Цистерна латеральной ямки большого мозга



Cisterna chiasmatis  
Cisterna interpeduncularis  
Granulationes arachnoideales

Цистерна перекрестка  
Межножковая цистерна  
Грануляции паутинной оболочки

✓ Arachnoidea (mater) spinalis

✓ Паутинная оболочка спинного мозга

✓ Cavitas subarachnoidealis  
✓ Liquor cerebrospinalis

✓ Подпаутинное пространство  
✓ Спинномозговая жидкость

✓ Pia mater spinalis

✓ Мягкая оболочка спинного мозга

Pia mater  
encephali

Мягкая оболочка  
головного мозга

Tela choroidea ventriculi quarti

Сосудистая основа IV желудочка

Plexus choroideus ventriculi quarti

Сосудистое сплетение IV желудочка

Tela choroidea ventriculi tertii

Сосудистая основа III желудочка

Plexus choroideus ventriculi tertii

Сосудистое сплетение III желудочка

Plexus choroideus ventriculi lateralis

Сосудистое сплетение бокового желудочка

Glomus choroideum

Сосудистый клубок

Lig. denticulatum

Зубчатая связка

Septum cervicale intermedium

Промежуточная шейная перегородка

Filamentum terminale

Терминальная нить

## SYSTEMA NERVOSUM CENTRALE

## ЦЕНТРАЛЬНАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА

Substantia grisea (Nuclei et columnae)

Серое вещество (Ядра и столбы)

Substantia alba (Tractus et fasciculi)

Белое вещество (Пути и пучки)

Formatio [substantia] reticularis

Ретикулярная формация [вещество]

Substantia gelatinosa

Студенистое вещество

Ependyma

Эпендима



## MEDULLA SPINALIS

- ✓ Intumescentia cervicalis
- ✓ Intumescentia lumbosacralis
- Conus medullaris
- ✓ Filum terminale [menigeum]  
[meningeale]
- Ventriculus terminalis
- ✓ Fissura mediana ventralis [anterior]
- ✓ Sul. medianus dorsalis [posterior]
- Septum medianum dorsale  
[posterius]
- Sul. ventrolateralis [anterolateralis]
- Sul. dorsolateralis [posterolateralis]
- Sul. intermedius dorsalis [posterior]
- Funiculi medullae spinalis
- ✓ Funiculus ventralis [anterior]
- ✓ Funiculus lateralis
- ✓ Funiculus dorsalis [posterior]
- Segmenta medullae spinalis<sup>316</sup>
  - Cervicalia (I—VIII) = Pars cervicalis
  - Thoracica (I—XII) = Pars thoracica
  - Lumbalia (I—V) = Pars lumbalis
  - Sacralia (I—V) = Pars sacralis
  - Coccygea (I—III) = Pars coccygea
- Sectiones medullae spinalis
- ✓ Canalis centralis
- ✓ Substantia grisea
- ✓ Substantia alba
- Substantia gelatinosa centralis
- Columnae griseae**
- Columna ventralis [anterior]<sup>317</sup>
  - Cornu ventrale [anterius]<sup>317</sup>
    - Nucl. ventrolateralis
    - Nucl. ventromedialis

## СПИННОЙ МОЗГ

- Шейное утолщение
- ✓ Пояснично-крестцовое утолщение
- Мозговой конус
- ✓ Терминальная нить [мозговой оболочки]
- ✓ Терминальный желудочек
- ✓ Передняя срединная щель<sup>315</sup>
- Задняя срединная борозда
- Задняя срединная перегородка
- Передняя латеральная борозда
- Задняя латеральная борозда
- Задняя промежуточная борозда
- Канатики спинного мозга
  - ✓ Передний канатик
  - ✓ Боковой канатик
  - ✓ Задний канатик
- Сегменты спинного мозга
  - ✓ Шейные (I—VIII) = Шейная часть
  - ✓ Грудные (I—XII) = Грудная часть
  - ✓ Поясничные (I—V) = Поясничная часть
  - ✓ Крестцовые (I—V) = Крестцовая часть
  - ✓ Копчиковые (I—III) = Копчиковая часть
- Разрезы спинного мозга
  - ✓ Центральный канал
  - ✓ Серое вещество
  - ✓ Белое вещество
  - Центральное студенистое вещество
- Серые столбы**
- Передний столб
  - Передний рог
  - Переднелатеральное ядро
  - Переднемедиальное ядро



Nucl. dorsolateralis  
 Nucl. retrodorsolateralis <sup>318</sup>  
 Nucl. dorsomedialis  
 Nucl. centralis  
 Nucl. nervi accessorii [Nucl. accessorius]  
 Nucl. nervi phrenici [Nucl. phrenicus]

### *Columna dorsalis [posterior]*

Cornu dorsale [posterius]  
 Apex cornus dorsalis [posterioris]  
 Caput cornus dorsalis [posterioris]  
 Cervix cornus dorsalis [posterioris]  
 Basis cornus dorsalis [posterioris]  
 Substantia gelatinosa  
 Substantia visceralis secundaria <sup>319</sup>

### *Columna lateralis*

Cornu laterale  
 Columna intermediolateralis [autonomica] <sup>320</sup>  
 Substantia (grisea) intermedia centralis  
 Substantia (grisea) intermedia lateralis  
 Columna thoracica [Nucl. thoracicus] <sup>321</sup>  
 Nuclei parasympathici sacrales <sup>322</sup>  
 Formatio reticularis

### *Substantia alba*

### *Commissura alba*

### *Funiculus ventralis [anterior] <sup>323</sup>*

Fasc. proprii ventrales [anteriores]

Fasc. sulcomarginalis

Tr. corticospinalis (pyramidalis) ventralis [anterior]

Заднелатеральное ядро  
 Зазаднелатеральное ядро  
 Заднемедиальное ядро  
 Центральное ядро  
 Ядро добавочного нерва  
 Ядро диафрагмального нерва

### *Задний столб*

#### *Задний рог*

Верхушка заднего рога

Головка заднего рога

Шейка заднего рога

Основание заднего рога

Студенистое вещество

Вторичное висцеральное вещество

### *Боковой столб*

Боковой рог

Боковой промежуточный столб

Центральное промежуточное (серое) вещество

Латеральное промежуточное (серое) вещество

Грудной столб

[Грудное ядро]

Крестцовые парасимпатические ядра

Ретикулярная формация

### *Белое вещество*

Белая спайка

### *Передний канатик*

Передние собственные пучки

Пучок краевой борозды

Передний корково-спинномозговой (пирамидный) путь

Tr. vestibulospinalis <sup>324</sup>  
 Tr. reticulospinalis ventralis <sup>325</sup>  
 Tr. spinothalamicus [anterior]  
 Funiculus lateralis  
 Fasc. proprii laterales  
 Tr. corticospinalis (pyramidalis) lateralis  
 Tr. rubrospinalis  
 Tr. bulbotectospinalis  
 Tr. pontoreticulospinalis  
 Tr. tectospinalis  
 Tr. olivospinalis  
 Tr. spinotectalis  
 Tr. spinothalamicus lateralis  
 Tr. spinocerebellaris [anterior]  
 Tr. spinocerebellaris [posterior]  
 Tr. dorsolateralis  
 Tr. spinoolivaris  
 Tr. spinoreticularis  
 Funiculus dorsalis [posterior]  
 Fasc. proprii dorsales  
 Fasc. septomarginalis  
 Fasc. interfascicularis  
 Fasc. gracilis  
 Fasc. cuneatus  
 ENCEPHALON  
 TRUNCUS ENCEPHALON  
 RHOMBENCEPHALON



Tr. vestibulospinalis <sup>324</sup>

Tr. reticulospinalis ventralis [anterior] <sup>325</sup>

Tr. spinothalamicus ventralis [anterior]

*Funiculus lateralis*

Fascc. proprii laterales

Tr. corticospinalis (pyramidalis) lateralis

Tr. rubrospinalis

Tr. bulboreticulospinalis <sup>325</sup>

Tr. pontoreticulospinalis <sup>325</sup>

Tr. tectospinalis

Tr. olivospinalis

Tr. spinotectalis

Tr. spinothalamicus lateralis

Tr. spinocerebellaris ventralis [anterior]

Tr. spinocerebellaris dorsalis [posterior]

Tr. dorsolateralis

Tr. spinoolivaris

Tr. spinoreticularis

*Tr. spinothalamicus anterior*  
*Funiculus dorsalis [posterior]*

Fascc. proprii dorsales [posteriores]

Fasc. septomarginalis

Fasc. interfascicularis [semilunaris]

Fasc. gracilis

Fasc. cuneatus

ENCEPHALON

TRUNCUS ENCEPHALICUS <sup>326</sup>

RHOMBENCEPHALON

Преддверно-спинномозговой путь

Передний ретикулярно-спинномозговой путь

Передний спинно-таламический путь

*Боковой канатик*

Латеральные собственные пучки

Латеральный корково-спинномозговой (пирамидный) путь

Красноядерно-спинномозговой путь

Луковично-ретикулярно-спинномозговой путь

Мосторетикулярно-спинномозговой путь

Покрышечно-спинномозговой путь

Оливоспинномозговой путь

Спинно-покрышечный путь

Латеральный спинно-таламический путь

Передний спинно-мозжечковый путь

Задний спинно-мозжечковый путь

Дорсолатеральный путь

Спинно-оливный путь

Спинно-ретикулярный путь

*Задний канатик*

Задние собственные пучки

Септомаргинальный пучок

Межпучковый пучок

Тонкий пучок

Клиновидный пучок

ГОЛОВНОЙ МОЗГ

МОЗГОВОЙ СТВОЛ

РОМБОВИДНЫЙ МОЗГ



# MEDULLA OBLONGATA [BULBUS, MYELENCEPHALON]

Fissura mediana ventralis [anterior]

Pyramis (medullae oblongatae)

Decussatio pyramidum [Dec. motoria]

Sul. ventrolateralis [anterolateralis]

Funiculus lateralis

Oliva

Fibrae arcuatae externe ventralis [anteriores]

Sul. retroolivaris

Area retroolivaris

Sul. dorsolateralis [posterolateralis]

Pedunculus cerebellaris caudalis [inferior]

Tuberculum trigeminale (Tuber cinereum) <sup>327</sup>

Fasc. cuneatus

Tuberculum cuneatum

Fasc. gracilis

Tuberculum gracile

Sul. medianus dorsalis [posterior]

## Sectiones medullae oblongatae

Fasc. pyramidalis <sup>328</sup>

Fibrae corticospinales

Fibrae corticonucleares

Decussatio pyramidum [Dec. motoria]

Fasc. gracilis

Nucl. gracilis

Fasc. cuneatus

Nucl. cuneatus

Nucl. cuneatus accessorius

Fibrae arcuatae internae

Decussatio lemniscorum medialis [Dec. sensoria]

# ПРОДОЛГОВАТЫЙ МОЗГ [БУЛЬБУС, ПРОДОЛГОВАТЫЙ МОЗГ]

Передняя срединная щель

Пирамида (продолговатого мозга)

Перекрест пирамид [Моторный перекрест]

Передняя латеральная борозда

Боковой канатик

Олива

Передние наружные дугообразные волокна

Позадиоливная борозда

Позадиоливное поле

Задняя латеральная борозда

Нижняя мозжечковая ножка

Тройничный бугорок (Серый бугор)

Клиновидный пучок

Бугорок клиновидного ядра

Тонкий пучок

Бугорок тонкого ядра

Задняя срединная борозда

## Разрезы продолговатого мозга

Пирамидный пучок

Корково-спинномозговые волокна

Корково-ядерные волокна

Перекрест пирамид [Моторный перекрест]

Тонкий пучок

Тонкое ядро

Клиновидный пучок

Клиновидное ядро

Добавочное клиновидное ядро

Внутренние дугообразные волокна

Перекрест медиальных петель [Чувствительный перекрест]

Lemniscus medialis  
Tr. tectospinalis  
Fasc. longitudinalis medialis  
Fasc. longitudinalis dorsalis  
Tr. spinalis nervi trigemini  
Nucl. spinalis [inferior]  
Formatio (Substantia) reticularis  
Nucl. olivaris caudalis [inferior]  
Ammiculum olivare  
Hilum nucl. olivaris caudalis [inferior] <sup>329</sup>  
Nucl. olivaris accessorius medialis  
Nucl. olivaris accessorius caudalis [posterior]  
Tr. olivospinalis  
Tr. spino-olivaris  
Tr. olivocerebellaris  
Pedunculus cerebellaris caudalis [inferior]  
Nucl. nervi hypoglossi  
[Nucl. hypoglossalis]  
Nucl. paramedianus dorsalis [posterior]  
Nucl. dorsalis nervi vagi  
us vagalis dorsalis] <sup>330</sup>  
Nucl. intercalatus  
Tr. solitarius  
Nucl. solitarius  
Nucl. parasolitarius  
Nucl. vestibulares <sup>331</sup>  
Nucl. vestibularis caudalis [inferior]  
Nucl. vestibularis medialis  
Nucl. vestibularis lateralis  
Nucl. cochleares <sup>331</sup>  
Nucl. cochlearis ventralis [posterior]  
Nucl. cochlearis posterior  
Nucl. commissuralis  
Nucl. ambiguus



Lemniscus medialis  
Tr. tectospinalis

Fasc. longitudinalis medialis  
Fasc. longitudinalis dorsalis  
Tr. spinalis nervi trigemini

Nucl. spinalis [inferior] nervi  
trigemini  
Formatio (Substantia) reticularis

Nucl. olivaris caudalis [inferior]  
Amiculum olivare  
Hilum nucl. olivaris caudalis  
[inferioris] <sup>329</sup>

Nucl. olivaris accessorius medialis

Nucl. olivaris accessorius dorsalis [posterior]

Tr. olivospinalis

Tr. spino-olivaris

Tr. olivocerebellaris

Pedunculus cerebellaris caudalis  
[inferior]

Nucl. nervi hypoglossi  
[Nucl. hypoglossalis]

Nucl. paramedianus dorsalis [posterior]

Nucl. dorsalis nervi vagi [Nucleus vagalis dorsalis] <sup>330</sup>

Nucl. intercalatus

Tr. solitarius

Nucl. solitarius

Nucl. parasolitarius

Nucl. vestibulares <sup>331</sup>

Nucl. vestibularis caudalis [inferior]

Nucl. vestibularis medialis

Nucl. vestibularis lateralis

Nucl. cochleares <sup>331</sup>

Nucl. cochlearis ventralis [anterior]

Nucl. cochlearis dorsalis [posterior]

Nucl. commissuralis

Nucl. ambiguus

Медиальная петля  
Покрышечно-спинномозговой  
путь

Медиальный продольный пучок  
Задний продольный пучок  
Спинномозговой путь тройничного нерва

Ядро [нижнее] спинномозгового  
пути тройничного нерва  
Ретикулярная формация

Нижнее оливное ядро

Оливный плащ

Ворота нижнего оливного ядра

Медиальное добавочное оливное  
ядро

Заднее добавочное оливное  
ядро

Оливоспинномозговой путь

Спинно-оливный путь

Оливомозжечковый путь

Нижняя мозжечковая ножка

Ядро подъязычного нерва

Заднее парамедианное ядро

Заднее ядро блуждающего  
нерва

Вставочное ядро

Одиночный путь

Ядро одиночного пути

Ядро околородиночного пути

Вестибулярные ядра

Нижнее вестибулярное ядро

Медиальное вестибулярное  
ядро

Латеральное вестибулярное  
ядро

Улитковые ядра

Переднее улитковое ядро

Заднее улитковое ядро

Комиссуральное ядро

Двойное ядро



Nucl. salivatorius caudalis [inferior] <sup>330</sup>  
 Nucll. arcuati  
 Fibrae arcuatae externae ventrales [anteriores]  
 Fibrae arcuatae externae dorsales [posteriores]  
 Raphe mediana  
 Nucll. raphae [medianae]

## ✓ PONS

### [Metencephalon]

Sul. bulbopontinus  
 ✓ Sul. basilaris  
 ✓ Pedunculus cerebellaris medius [pontinus]  
 Trigonum pontocerebellare

### Sectiones pontis

#### ✓ Pars ventralis [basilaris] pontis

Fibrae pontis longitudinales  
 Fibrae corticospinales

Fibrae corticonucleares  
 Fibrae corticoreticulares

✓ Fibrae corticopontinae  
 Fibrae pontis transversae  
 Fibrae pontocerebellares

Nucll. pontis

#### ✓ Pars dorsalis pontis [Tegmentum pontis]

Raphe (mediana pontina)  
 Fasc. longitudinalis medialis  
 Fasc. longitudinalis dorsalis  
 Lemniscus medialis  
 Tr. tectospinalis

✓ Formatio reticularis  
 Lemniscus spinalis  
 Tr. spinalis nervi trigemini

Нижнее слюноотделительное ядро  
 Дугообразные ядра  
 Передние наружные дугообразные волокна  
 Задние наружные дугообразные волокна  
 Срединный шов  
 Ядра срединного шва

## ✓ МОСТ

### [Задний мозг]

Бульбарно-мостовая борозда  
 ✓ Базилярная борозда  
 Средняя мозжечковая ножка

Мостомозжечковый треугольник

### Разрезы моста

#### ✓ Передняя [базилярная] часть моста

Продольные волокна моста  
 Корково-спинномозговые волокна

Корково-ядерные волокна  
 Корково-ретикулярные волокна

✓ Корково-мостовые волокна  
 Поперечные волокна моста  
 Мостомозжечковые волокна

#### ✓ Ядра моста

#### ✓ Задняя часть моста [Покрышка моста]

Шов (срединный мостовой)  
 Медиальный продольный пучок  
 Задний продольный пучок  
 Медиальная петля  
 Покрышечно-спинномозговой путь  
 ✓ Ретикулярная формация  
 Спинномозговая петля  
 Спинномозговой путь тройничного нерва



Nucl. spinalis [inferior] nervi trigemini

Nucl. pontinus nervi trigemini <sup>332</sup>

Lemniscus trigeminalis (Tr. trigeminothalamicus]

Tr. mesencephalicus nervi trigemini (Tr. mes. trigeminalis) <sup>333</sup>

Nucl. mesencephalicus nervi trigemini (Nucl. mes. trigeminalis)

Nucl. motorius nervi trigemini (Nucl. mot. trigeminalis)

Nucl. n. abducentis (Nucl. abducens)

Nucl. n. facialis (Nucl. facialis)

Genu n. facialis

Nucl. salivatorius cranialis (superior)

Nucl. lacrimalis

Nucl. olivaris cranialis (superioris)

Tr. olivocochlearis

Nucl. vestibulares (*vide Medulla oblongata*)

Nucl. vestibularis medialis

Nucl. vestibularis lateralis

Nucl. vestibularis cranialis [superior]

Nucl. cochleares (*vide Medulla oblongata*)

Corpus trapezoideum

Nucl. ventralis corporis trapezoidi

Nucl. dorsalis corporis trapezoidi

Lemniscus lateralis

Nucl. lemnisci lateralis

## VENTRICULUS QUARTUS

Fossa rhomboidea

Recessus lateralis (ventriculi quarti)

Sul. medianus

Eminentia medialis

Ядро [нижнее] спинномозгового пути тройничного нерва

Мостовое ядро тройничного нерва

Тройничная петля [тройнично-таламический путь]

Среднемозговой путь тройничного нерва [Среднемозговой тройничный путь]

Ядро среднемозгового пути тройничного нерва

Двигательное ядро тройничного нерва

Ядро отводящего нерва

Ядро лицевого нерва

Колено лицевого нерва

Верхнее слюноотделительное ядро

Слезное ядро

Верхнее оливное ядро

Оливоулитковый путь

Вестибулярные ядра (см. Продолговатый мозг)

Медиальное вестибулярное ядро

Латеральное вестибулярное ядро

Верхнее вестибулярное ядро

Улитковые ядра (см. Продолговатый мозг)

Трапециевидное тело

Переднее ядро трапециевидного тела

Заднее ядро трапециевидного тела

Латеральная петля

Ядро латеральной петли

## IV ЖЕЛУДОЧЕК

Ромбовидная ямка

Латеральный карман (IV желудочка)

Срединная борозда

Медиальное возвышение



Colliculus facialis  
 Sul. limitans  
 Area vestibularis  
 Fovea cranialis [superior]  
 Locus coeruleus  
 Fovea caudalis [inferior]  
 Striae medullares (ventriculi quarti)  
 Trigonum nervi hypoglossi [Trigonum hypoglossale]  
 Funiculus separans  
 Trigonum nervi vagi [Trigonum vagale]  
 Area postrema  
 Tegmen ventriculi quarti  
   Velum medullare craniale [superius [anterius]  
     Frenulum veli medullaris cranialis [superius]  
   Velum medullare caudale [inferius] [posterius]  
 Tela choroidea ventriculi quarti  
  
 Plexus choroideus ventriculi quarti  
 Taenia (Tenia) ventriculi quarti  
 Obex  
 Apertura mediana ventriculi quarti  
 Apertura lateralis ventriculi quarti

## CEREBELLUM

Folia cerebelli  
 Fissura cerebelli  
 Vallecula cerebelli

## Corpus cerebelli

Vermis cerebelli  
 Hemispherium cerebelli

*Lobus cranialis (anterior) cerebelli*

Lingula  
 Lobulus centralis  
 Culmen

Лицевой бугорок  
 Пограничная борозда  
 Вестибулярное поле  
 Верхняя ямка  
 Голубоватое место  
 Нижняя ямка  
 Мозговые полосы (IV желудочка)  
 Треугольник подъязычного нерва  
 Самостоятельный канатик  
 Треугольник блуждающего нерва  
 Самое заднее поле  
 Крыша IV желудочка  
 Верхний мозговой парус  
  
 Уздечка верхнего мозгового паруса  
 Нижний мозговой парус

Сосудистая основа IV желудочка  
 Сосудистое сплетение IV желудочка  
 Лента IV желудочка  
 Задвижка  
 Срединная апертура IV желудочка  
 Латеральная апертура IV желудочка

## МОЗЖЕЧОК

Листки мозжечка  
 Щели мозжечка  
 Долинка мозжечка

## Тело мозжечка

Червь мозжечка  
 Полушарие мозжечка

*Передняя доля мозжечка*

Язычок  
 Центральная долька  
 Вершина

Ala lobuli centralis  
 Lobulus quadratus  
 cranialis (anterior)  
 Fissura prima

Lobus caudalis [posterior] cerebelli

Declive  
Folium vermis  
Tuber vermis  
Pyramis vermis

Fissura secunda  
Uvula vermis

Lobulus semilobatus  
quadrangularis  
[posterior]

Lobulus semilobatus  
[superior]  
Fissura horizontalis

Lobulus semilobatus  
[inferior]  
Lobulus paravermis  
gracilis]

Lobulus biverticillatus  
Tonsilla cerebelli  
Fissura dorsolateralis]

Lobus flocculorum

Nodulus  
Flocculus  
Pedunculus

Paraflocculus  
Archeocerebellum  
Archi-] 336

Paleocerebellum  
Neocerebellum

Sectiones cerebelli

Arbor vitae  
Corpus medullare

Laminae  
Cortex cerebelli  
Stratum moleculare]

Stratum granulosum  
Stratum molle]

Stratum molle  
Stratum granulosum  
Stratum molle]



Ala lobuli centralis  
Lobulus quadrangularis [Pars  
cranialis (anterior)]  
Fissura prima

*Lobus caudalis [posterior]  
cerebelli*

Declive  
Folium vermis  
Tuber vermis  
Pyramis vermis  
Fissura secunda <sup>334</sup>  
Uvula vermis  
Lobulus simplex [Lobulus  
quadrangularis (Pars caudalis  
[post.])] <sup>335</sup>  
Lobulus semilunaris cranialis  
[superior]  
Fissura horizontalis  
Lobulus semilunaris caudalis  
[inferior] <sup>335</sup>  
Lobulus paramedianus [Lobulus  
gracilis]  
Lobulus biventer  
Tonsilla cerebelli  
Fissura dorsolateralis [posterolateralis]

*Lobus flocculonodularis*

✓ Nodulus  
✓ Flocculus  
✓ Pedunculus flocculi  
Paraflocculus  
Archeocerebellum [Archaeo-,  
Archi-] <sup>336</sup>  
Paleocerebellum [Palaeo-]  
Neocerebellum

**Sectiones cerebelli**

✓ Arbor vitae cerebelli  
✓ Corpus medullare  
Laminae albae  
Cortex cerebelli  
Stratum moleculare [plexiforme]  
Stratum neuronorum piriformium <sup>337</sup>

Крыло центральной доли  
Четырехугольная доля  
[передняя часть]  
Первая щель

*Задняя доля мозжечка*

Скат  
Листок червя  
Бугор червя  
Пирамида червя  
Вторая щель  
Язычок червя  
Простая доля [четырех-  
угольная доля (задняя  
часть)]  
Верхняя полулунная доля

Горизонтальная щель  
Нижняя полулунная доля

Парамедианная доля [Тонкая  
доля]  
Двубрюшная доля  
Миндалины мозжечка  
Задняя латеральная щель

*Клочково-узелковая доля*

✓ Узелок  
✓ Клочок  
✓ Ножка клочка  
Околоклочок  
Старая часть мозжечка  
Древняя часть мозжечка  
Новая часть мозжечка

**Разрезы мозжечка**

✓ Древо жизни мозжечка  
Мозговое тело  
Белые полосы  
Кора мозжечка  
Молекулярный слой  
Слой грушевидных нейронов



Stratum granulosum  
 Nucll. cerebelli  
 Nucll. dentatus  
   Hilum nucl. dentati  
 Nucl. emboliformis  
 Nucl. globosus  
 Nucl. fastigii [fastigiatus]  
 Pedunculi cerebelli  
   Pedunculus cerebellaris cauda-  
   lis [inferior]  
   Pedunculus cerebellaris medi-  
   us [pontinus]  
   Pedunculus cerebellaris cra-  
   nialis [superior]

## MESENCEPHALON

### Pedunculus cerebri [cerebralis]

Pars ventralis [anterior]  
 Pars dorsalis [posterior] <sup>338</sup>  
 Sul. oculomotorius  
 Fossa interpeduncularis  
 Substantia perforata interpe-  
 duncularis [posterior]

### Basis pedunculi cerebri

Fibrae corticospinales <sup>339</sup>  
 Fibrae corticonucleares <sup>339</sup>  
 Fibrae corticopontinae  
 Fibrae parietotemporo-pontinae  
 Fibrae frontopontinae

### Substantia nigra

Pars compacta  
 Pars reticularis

### Tegmentum mesencephali <sup>338</sup>

Substantia grisea centralis

Зернистый слой  
 Ядра мозжечка  
 Зубчатое ядро  
   Ворота зубчатого ядра  
 Пробковидное ядро  
 Шаровидное ядро  
 Ядро шатра  
 Ножки мозжечка  
   Нижняя мозжечковая ножка  
   Средняя мозжечковая ножка  
   Верхняя мозжечковая ножка

## СРЕДНИЙ МОЗГ

### Ножка мозга

Передняя часть  
 Задняя часть  
 Глазодвигательная борозда  
 Межножковая ямка  
 Заднее продырявленное веще-  
 ство

### Основание ножки мозга

Корково-спинномозговые во-  
 локна  
 Корково-ядерные волокна  
 Корково-мостовые волокна  
 Теменно-височно-мостовые  
 волокна  
 Лобно-мостовые волокна

### Черное вещество

Компактная часть  
 Сетчатая часть

### Покрышка среднего мозга

Центральное серое вещество



## Tectum mesencephali <sup>340</sup>

Lam. tecti [tectalis]  
Colliculus caudalis [inferior]  
Colliculus cranialis [superior]  
Brachium colliculi caudalis  
(inferioris)  
Brachium colliculi cranialis  
(superioris)  
Trigonum lemnisci  
Pedunculus cerebellaris cra-  
nialis [superior]

## Aqueductus mesencephali [Ce- rebri]

### Sectiones mesencephalicae

Formatio reticularis  
Fibrae corticoreticulares  
Fasc. longitudinalis medialis  
Fasc. longitudinalis dorsalis  
Tr. mesencephalicus nervi trige-  
mini [trigeminalis]  
Nucl. tractus mesencephalici ner-  
vi trigemini [Nucl. mesencepha-  
licus trigeminalis]  
Nucl. n. oculomotorii [Nucl. ocu-  
lomotorius]  
Nucl. oculomotorius accesso-  
rius  
Nucl. n. trochlearis [Nucl. tro-  
chlearis]  
Nucl. interpeduncularis  
Nucl. interstitialis  
Nucl. tegmenti [tegmentales]  
Nucl. ruber  
Pars parvocellularis  
Pars magnocellularis  
Nucl. entopeduncularis  
Decussationes tegmenti <sup>342</sup>  
Decussatio pedunculorum cere-  
bellarium cranialium [superio-  
rum]  
Fibrae dentatae rubrales  
Tr. rubrospinalis  
Tr. tectobulbaris

## Крыша среднего мозга

Пластинка крыши  
Нижний холмик  
Верхний холмик  
Ручка нижнего холмика  
Ручка верхнего холмика  
Треугольник петель  
Верхняя ножка мозжечка

## Водопровод среднего мозга [Водопровод мозга]

### Разрезы среднего мозга

Ретикулярная формация  
Корково-ретикулярные волокна  
Медиальный продольный пучок  
Задний продольный пучок  
Среднемозговой путь тройни-  
чного нерва  
Ядро среднемозгового пути  
тройничного нерва <sup>341</sup>  
Ядро глазодвигательного нерва  
Добавочное ядро глазодвига-  
тельного нерва  
Ядро блокового нерва  
Межножковое ядро  
Промежуточное ядро  
Ядра покрышки  
Красное ядро  
Мелкоклеточная часть  
Крупноклеточная часть  
Внутриножковое ядро  
Перекресты покрышки  
Перекрест верхних мозжечко-  
вых ножек  
Красные зубчатые волокна  
Красноядерно-спинномозговой  
путь  
Покрышечно-бульбарный путь



Tr. tectospinalis

Lemniscus lateralis

Lemniscus medialis

Lemniscus spinalis

Lemniscus trigeminalis

*Tectum (mesencephali)*

Lam. tecti

Nucl. colliculi caudalis [inferioris]

Brachium colliculi caudalis [inferioris]

Commissura colliculorum caudalium [inferiorum]

Strata (grisea et alba) colliculi cranialis [superioris]

Brachium colliculi cranialis [superioris]

Commissura colliculorum cranialium [superiorum]

Decussatio trochlearis [Decussatio nn. trochlearium]

Tr. tegmentalis centralis

## PROSENCEPHALON

## DIESENCEPHALON

### Epithalamus

Habenula

Sul. habenulae [habenularis]

Trigonum habenulae [habenularis]

Commissura habenularum [habenularis]

Commissura epithalamica [posterio-sterior]

Corpus pineale

### Sectiones epithalami

Nucl. habenulae medialis et lateralis

Tr. habenulointerpeduncularis

Покрышечно-спинномозговой путь

Латеральная петля

Медиальная петля

Спинномозговая петля

Тройничная петля

*Крыша (среднего мозга)*

Пластинка крыши

Ядро нижнего холмика

Ручка нижнего холмика

Спайка нижних холмиков

Слои (серый и белый) верхнего холмика

Ручка верхнего холмика

Спайка верхних холмиков

Блоковой перекрест [Перекрест блоковых нервов]

Центральный покрышечный путь

## ПЕРЕДНИЙ МОЗГ

## ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ МОЗГ

### Эпиталамус<sup>343</sup>

Поводок

Борозда поводка

Треугольник поводка

Спайка поводков

Эпиталамическая спайка [задняя спайка]

Шишковидное тело

### Разрезы эпиталамуса

Медиальное и латеральное ядра поводка

Поводково-межножковый путь



Commissura habenularum [habenularis]

Area preectalis

Nucll. preectales

Commissura epithalamica [posterior]

Corpus pineale

Organum subfornicale

Organum subcommissurale

### Thalamus dorsalis<sup>344</sup>

Adhesio interthalamica

Tuberculum anterius thalami

Lam. medullares thalami

Stria medullaris thalami

Pulvinar

### Metathalamus

Corpus geniculatum mediale

Corpus geniculatum laterale

### Thalamus ventralis<sup>344</sup>

### Hypothalamus

Area preoptica

Chiasma opticum

Tr. opticus

Radix lateralis

Radix medialis

Corpus mamillare

Tuber cinereum

Infundibulum

Neurohypophysis (*vide p. 104*)

### Ventriculus tertius

Sul. hypothalamicus

For. interventriculare

Recessus opticus

Recessus infundibuli [infundibularis]

Recessus pinealis

Recessus suprapinealis

Tela choroidea ventriculi tertii

Спайка поводков

Предкрышечное поле

Предкрышечные ядра

Эпиталамическая спайка [задняя спайка]

Шишковидное тело

Субфорикулярный орган

Субкомиссуральный орган

### Задний таламус<sup>343</sup>

Межталамическое сращение

Передний бугорок таламуса

Мозговые пластинки таламуса

Мозговая полоска таламуса

Подушка

### Метаталамус<sup>343</sup>

Медиальное коленчатое тело

Латеральное коленчатое тело

### Передний таламус

### Гипоталамус<sup>343</sup>

Предзрительное поле

Зрительный перекрест

Зрительный тракт

Латеральный корешок

Медиальный корешок

Сосцевидное тело

Серый бугор

Воронка

Нейрогипофиз (*см. с. 104*)

### III желудочек

Гипоталамическая борозда

Межжелудочковое отверстие

Зрительное углубление

Углубление воронки

Шишковидное углубление

Надшишковидное углубление

Сосудистая основа III желудочка



Taenia [tenia] thalami  
Plexus choroideus ventriculi tertii

**Sectiones thalami dorsalis et metathalami** <sup>345</sup>

Nucll. reticulares (thalami)  
Nucll. anteriores (thalami)  
    Nucl. anterodorsalis  
    Nucl. anteroventralis  
    Nucl. anteromedialis  
Nucll. mediani (thalami)  
    Nucll. paraventriculares anteriores et posteriores  
    Nucl. rhomboidalis  
    Nucl. reuniens  
Nucll. mediales (thalami)  
    Nucl. medialis dorsalis  
Lamm. medullares (thalami) interna et externa  
Nucll. intralaminares (thalami)

Nucl. centromedianus  
Nucl. paracentralis  
Nucl. parafascicularis  
Nucl. centralis lateralis

Nucl. centralis medialis  
Nucll. ventrolaterales (thalami)

Nucl. lateralis posterior  
Nucl. lateralis dorsalis  
Nucl. ventralis anterior  
Nucl. ventralis lateralis

Nucl. ventralis medialis  
Nucll. ventrales posteriores  
    Nucl. ventralis posterolateralis  
    Nucl. ventralis posteromedialis

Nucll. posteriores (thalami)  
    Pulvinar  
    Nucl. (corporis geniculati) lateralis (Pars dorsalis) <sup>346</sup>  
    Nucl. (corporis geniculati) medialis (Pars dorsalis)

Лента таламуса  
Сосудистое сплетение III желудочка

**Разрезы заднего таламуса и метаталамуса**

Ретикулярные ядра (таламуса)  
Передние ядра (таламуса)  
    Переднедорсальное ядро  
    Передневентральное ядро  
    Переднемедиальное ядро  
Медиальные ядра (таламуса)  
    Передние и задние паравентрикулярные ядра  
    Ромбовидное ядро  
    Соединяющее ядро  
Медиальные ядра (таламуса)  
    Дорсальное медиальное ядро  
Внутренняя и наружная мозговые пластинки (таламуса)  
Внутрипластинчатые ядра (таламуса)

    Центральное срединное ядро  
    Парацентральное ядро  
    Парафасцикулярное ядро  
    Латеральное центральное ядро  
    Медиальное центральное ядро  
Вентролатеральные ядра (таламуса)

    Заднее латеральное ядро  
    Дорсальное латеральное ядро  
    Переднее вентральное ядро  
    Латеральное вентральное ядро  
    Медиальное вентральное ядро  
    Задние вентральные ядра  
        Заднелатеральное вентральное ядро  
        Заднемедиальное вентральное ядро

Задние ядра (таламуса)  
    Подушка  
    Ядро латерального коленчатого тела (Дорсальная часть)  
    Ядро медиального коленчатого тела (Дорсальная часть)

*Sectiones thalami ventralis*  
*Nucl. corporis geniculati*  
*lis (Pars ventralis)*  
*Nucl. corporis geniculati*  
*lis (Pars ventralis)*  
*Nucl. subthalamicus*  
*Nucll. reticulares (thalamus)*  
*Zona incerta*  
*Nucll. areae H, H<sub>1</sub>, H<sub>2</sub>*

*Tractus et fasciculi thalami*  
*Lemniscus lateralis*  
*Lemniscus medialis*  
*Lemniscus spinalis*  
*Lemniscus trigeminalis*  
*Brachium colliculi caudalis*  
*ferioris*  
*Radiatio acustica*  
*Brachium colliculi cranialis*  
*perioris*  
*Radiatio optica*  
*Radiationes thalamicae*

*res*  
*Radiationes thalamicae*  
*les*  
*Radiationes thalamicae*  
*res*

*Tr. dentatohthalmicus*  
*Fasc. thalamicus*  
*Fasc. subthalamicus*  
*Fasc. mamillothalamicus*

*Pedunculus thalami*  
*[inferior]*  
*Ansa et fasc. lenticularis*

*Ansa et fasc. peduncularis*  
*Fibrae intrathalamicae*  
*Fibrae periventriculares*

*Sectiones hypothalamici*  
*Reg. [area] hypothalamica*  
*Nucl. ansae lenticularis*  
*Reg. hypothalamica*

*11. Межполушарная ана...*



## Sectiones thalami ventralis

Nucl. corporis geniculati lateralis (Pars ventralis)

Nucl. corporis geniculati medialis (Pars ventralis)

Nucl. subthalamicus

Nucl. reticulares (thalami)

Zona incerta

Nucl. areae H, H<sub>1</sub>, H<sub>2</sub><sup>347</sup>

## Tractus et fasciculi thalamici

Lemniscus lateralis

Lemniscus medialis

Lemniscus spinalis

Lemniscus trigeminalis

Brachium colliculi caudalis [inferioris]

Radiatio acustica

Brachium colliculi cranialis [superioris]

Radiatio optica

Radiationes thalamicae anteriores

Radiationes thalamicae centrales

Radiationes thalamicae posteriores

Tr. dentatothalamicus

Fasc. thalamicus

Fasc. subthalamicus

Fasc. mamillothalamicus

Pedunculus thalami caudalis [inferior]

Ansa et fasc. lenticulares

Ansa et fasc. pedunculares

Fibrae intrathalamicae

Fibrae periventriculares

## Sectiones hypothalami

Reg. [area] hypothalamica dorsalis

Nucl. ansae lenticularis

Reg. hypothalamica anterior

## Разрезы переднего таламуса

Ядро латерального коленчатого тела (Вентральная часть)

Ядро медиального коленчатого тела (Вентральная часть)

Субталамическое ядро

Ретикулярные ядра (таламуса)

Неопределенная зона

Ядра полей H, H<sub>1</sub>, H<sub>2</sub>

## Пути и пучки таламуса

Латеральная петля

Медиальная петля

Спинномозговая петля

Тройничная петля

Ручка нижнего холмика

Слуховая лучистость

Ручка верхнего холмика

Зрительная лучистость

Передние таламические лучистости

Центральные таламические лучистости

Задние таламические лучистости

Зубчато-таламический путь

Таламический пучок

Субталамический пучок

Сосцевидно-таламический пучок

Нижняя ножка таламуса

Чечевицеобразные петля и пучок

Ножковые петля и пучок

Внутриталамические волокна

Перивентрикулярные волокна

## Разрезы гипоталамуса

Дорсальная гипоталамическая область [поле]

Ядро чечевицеобразной петли

Передняя гипоталамическая область



Nucl. preoptici medialis et lateralis  
Nucl. supraopticus

Nucll. paraventriculares  
Nucl. hypothalamicus anterior  
Reg. hypothalamica intermedia

Nucl. arcuatus  
Nucll. tuberales  
Area hypothalamica lateralis

Nucl. hypothalamicus ventromedialis  
Nucl. hypothalamicus dorsomedialis  
Nucl. hypothalamicus dorsalis

Nucl. periventricularis posterior  
Nucl. infundibularis  
Reg. hypothalamica posterior

Nucll. corporis mamillaris mediales et laterales  
Nucl. hypothalamicus posterior

### *Neurohypophysis*

Tr. et fasc. hypothalamici

Fibrae periventriculares  
Commissura supraoptica dorsalis<sup>348</sup>  
Commissura supraoptica ventralis  
Fasc. longitudinalis dorsalis

Fasc. mamillotegmentalis

Fasc. mamillothalamicus

### *Fornix*

Fibrae striae terminalis  
Fasc. telencephalicus medialis<sup>349</sup>

Медиальное и латеральное  
предоптические ядра  
Супраоптическое (надзрительное) ядро  
Паравентрикулярные ядра  
Переднее гипоталамическое ядро  
Промежуточная гипоталамическая область

Дугообразное ядро  
Серобугорные ядра  
Латеральное гипоталамическое поле  
Вентромедиальное гипоталамическое ядро  
Дорсомедиальное гипоталамическое ядро  
Дорсальное гипоталамическое ядро  
Заднее перивентрикулярное ядро

Ядро воронки  
Задняя гипоталамическая область

Медиальные и латеральные ядра сосцевидного тела  
Заднее гипоталамическое ядро

### *Нейрогипофиз*

Гипоталамические пути и пучки

Перивентрикулярные волокна  
Дорсальная супраоптическая спайка  
Вентральная супраоптическая спайка  
Дорсальный продольный пучок  
Сосцевидно-покрышечный пучок  
Сосцевидно-таламический пучок

### *Свод*

Волокна терминальной полоски  
Медиальный пучок конечного мозга

Tr. hypothalamohyp  
Fibrae supraopticae  
Fibrae paraventriculares  
Tr. supraopticohypophysealis<sup>350</sup>  
Tr. paraventriculohypophysealis<sup>350</sup>  
TELENCEPHALON  
CEREBRUM  
Cortex cerebri [Pallidum]  
Gyri cerebri  
Sulci cerebri  
Lobi cerebri  
Fissura longitudinalis  
Fissura transversa  
Fossa lateralis cerebri  
Margo superior (superior)  
Margo inferior (inferior)  
Margo medialis (medialis)  
Fissura limitans  
Hemisphaerium cerebri  
Facies superolateralis (Hemisphaerii)  
Sul. centralis  
Sul. lateralis  
R. anterior  
R. ascendens  
R. posterior  
Sul. interlobares  
Lobus frontalis  
Polus frontalis  
Sul. precentralis  
Gyrus precentralis  
Gyrus frontalis superior  
Sul. frontalis superior  
Gyrus frontalis superior



Tr. hypothalamohypophysialis <sup>350</sup>

Fibrae supraopticae

Fibrae paraventriculares

Tr. supraopticohypophysialis

Tr. paraventriculohypophysialis <sup>350</sup>

## TELENCEPHALON

### CEREBRUM

Cortex cerebri [Pallium] <sup>351</sup>

Gyri cerebri

Sull. cerebri

Lobi cerebri

Fissura longitudinalis cerebri

Fissura transversa cerebri

Fossa lateralis cerebri

Margo superior (superomedialis)

Margo inferior (inferolateralis)

Margo medialis (inferomedialis)

Fissura limitans

### Hemispherium cerebralis

Facies superolateralis  
(Hemispherii)

Sul. centralis

Sul. lateralis

R. anterior

R. ascendens

R. posterior

Sull. interlobares

### Lobus frontalis

Polus frontalis

Sul. precentralis

Gyrus precentralis

Gyrus frontalis superior

Sul. frontalis superior

Gyrus frontalis medius

Гипоталамо-гипофизарный  
путь

Супраоптические волокна

Паравентрикулярные волокна

Супраоптический гипофизарный  
путь

Паравентрикулярно-гипофи-  
зарный путь

## КОНЕЧНЫЙ МОЗГ

### БОЛЬШОЙ МОЗГ

Кора большого мозга [Плащ]

Извилины большого мозга

Борозды большого мозга

Доли большого мозга

Продольная щель большого моз-  
га

Поперечная щель большого моз-  
га

Латеральная ямка большого  
мозга

Верхний край

Нижнелатеральный край

Нижнемедиальный край

Пограничная щель

### Полушарие большого мозга

Верхнелатеральная поверхность  
(Полушария)

Центральная борозда

Латеральная борозда

Передняя ветвь

Восходящая ветвь

Задняя ветвь

Междолевые борозды

### Лобная доля

Лобный полюс

Предцентральная борозда

Предцентральная извилина

Верхняя лобная извилина

Верхняя лобная борозда

Средняя лобная извилина



Sul. frontalis inferior  
Gyrus frontalis inferior  
Pars opercularis (Operculum frontale)  
Pars orbitalis  
Pars triangularis

### Lobus parietalis

Sul. postcentralis  
Gyrus postcentralis  
Lobulus parietalis superior  
Sul. intraparietalis  
Lobulus parietalis inferior  
Operculum frontoparietale  
Gyrus supramarginalis  
Gyrus angularis

### Lobus occipitalis

Polus occipitalis  
Sul. occipitalis transversus  
Sul. lunatus <sup>352</sup>  
Incisura preoccipitalis

### Lobus temporalis

Polus temporalis  
Sull. temporales transversi  
Gyri temporales transversi

Gyrus temporalis superior  
Operculum temporale  
Sul. temporalis superior  
Gyrus temporalis medius  
Sul. temporalis inferior  
Gyrus temporalis inferior

### Lobus insularis [Insula] <sup>353</sup>

Gyri insulae  
Gyri breves insulae  
Gyrus longus insulae  
Limen insulae  
Sul. centralis insulae  
Sul. circularis insulae

Нижняя лобная борозда  
Нижняя лобная извилина  
Покрышечная часть (Лобная покрывка)  
Глазничная часть  
Треугольная часть

### Теменная доля

Постцентральная борозда  
Постцентральная извилина  
Верхняя теменная доля  
Внутритеменная борозда  
Нижняя теменная доля  
Лобно-теменная покрывка  
Надкраевая извилина  
Угловая извилина

### Затылочная доля

Затылочный полюс  
Поперечная затылочная борозда  
Полулунная борозда  
Предзатылочная вырезка

### Височная доля

Височный полюс  
Поперечные височные борозды  
Поперечные височные извилины  
Верхняя височная извилина  
Височная покрывка  
Верхняя височная борозда  
Средняя височная извилина  
Нижняя височная борозда  
Нижняя височная извилина

### Островковая доля [Островок]

Извилины островка  
Короткие извилины островка  
Длинная извилина островка  
Порог островка  
Центральная борозда островка  
Круговая борозда островка

*Facies medialis et  
mispheii  
Sulcus corporis callosi  
Gyrus cinguli [cingulatus]  
Isthmus gyri cinguli [cingulatus]  
Sul. cinguli [cingulatus]  
Sul. subparietalis  
Gyrus frontalis medialis  
Lobulus paracentralis  
Precuneus  
Sul. parietooccipitalis  
Cuneus  
Sul. calcarinus  
Gyrus dentatus  
Sul. hippocampi [hippo  
lis]  
Gyrus parahippocampalis  
[Gyrus hippocampi] <sup>355</sup>  
Uncus  
Gyrus lingualis  
Sul. collateralis  
Sul. rhinalis  
Gyrus occipitotemporalis  
lis  
Sul. occipitotemporalis  
Gyrus occipitotemporalis  
lis  
Gyrus rectus  
Sul. olfactorius  
Gyri orbitales  
Sull. orbitales  
Bulbus olfactorius  
Tr. olfactorius  
Trigonum olfactorium  
Striae olfactoriae  
lateralis  
Gyri olfactorii medialis  
lis  
Rhinecephalon <sup>356</sup>  
Substantia perforata  
(anterior)  
Bandaletta diagonalis  
Area subcallosa  
Gyrus paraterminalis*



**Facies medialis et inferior hemispherii**

Sulcus corporis callosi  
Gyrus cinguli [cingulatus]  
Isthmus gyri cinguli [cingulatus]  
Sul. cinguli [cingulatus]  
Sul. subparietalis  
Gyrus frontalis medialis  
Lobulus paracentralis  
Precuneus  
Sul. parietooccipitalis  
Cuneus  
Sul. calcarinus  
Gyrus dentatus  
Sul. hippocampi [hippocampalis]  
Gyrus parahippocampalis  
[Gyrus hippocampi] <sup>355</sup>  
Uncus  
Gyrus lingualis  
Sul. collateralis  
Sul. rhinalis  
Gyrus occipitotemporalis medialis  
Sul. occipitotemporalis  
Gyrus occipitotemporalis lateralis  
Gyrus rectus  
Sul. olfactorius  
Gyri orbitales  
Sul. orbitales  
Bulbus olfactorius  
Tr. olfactorius  
Trigonum olfactorium  
Striae olfactoriae medialis et lateralis  
Gyri olfactorii medialis et lateralis

**Rhinecephalon** <sup>356</sup>

Substantia perforata rostralis (anterior)  
Bandaletta diagonalis (Broca) <sup>357</sup>  
Area subcallosa  
Gyrus paraterminalis

**Медиальная и нижняя поверхность полушария**

Борозда мозолистого тела  
Поясная извилина  
Перешеек поясной извилины  
Поясная борозда  
Подтеменная борозда  
Медиальная лобная извилина  
Парацентральная доля  
Предклинье  
Теменно-затылочная борозда  
Клин  
Шпорная борозда  
Зубчатая извилина  
Борозда гиппокампа [гиппокампальная борозда] <sup>354</sup>  
Парагиппокампальная извилина  
[Извилины гиппокампа]  
Крючок  
Язычная извилина  
Коллатеральная борозда  
Носовая борозда  
Медиальная затылочно-височная извилина  
Затылочно-височная борозда  
Латеральная затылочно-височная извилина  
Прямая извилина  
Обонятельная борозда  
Глазничные извилины  
Глазничные борозды  
Обонятельная луковица  
Обонятельный тракт  
Обонятельный треугольник  
Медиальная и латеральная обонятельные полосы  
Медиальная и латеральная обонятельные извилины

**Обонятельный мозг**

Переднее продырявленное вещество  
Диагональная полоска (Брока)  
Подмозолистое поле  
Паратерминальная извилина



## Corpus callosum

- ✓ Splenium (corporis callosi)
- ✓ Trunc. corporis callosi
- ✓ Genu corporis callosi
- ✓ Rostrum corporis callosi
- ✓ Radiatio corporis callosi
  - Forceps frontalis [major]
  - Forceps occipitalis [minor]
- Tapetum <sup>358</sup>
- Indusium griseum
  - Stria longitudinalis medialis
  - Stria longitudinalis lateralis
- Gyrus fasciolaris
- Lamina terminalis
- Commissura rostralis [anterior]
- Fornix
  - Crus fornicis
  - Corpus fornicis
  - Taenia [tenia] fornicis
  - Columna fornicis
  - Commissura fornicis
- Septum pellucidum
  - Lam. septi pellucidi
  - Cavum septi pellucidi
  - Septum precommissurale
- Ventriculus lateralis
  - Pars centralis
  - For. interventriculare
  - Cornu frontale [anterior] <sup>359</sup>
  - Cornu occipitale [posterius]
  - Cornu temporale [inferius]
  - Stria temporalis
  - Lam. affixa
  - Fissura choroidea
  - Taenia [tenia] choroidea

## Мозолистое тело

- Валик (мозолистого тела)
- Ствол мозолистого тела
- Колено мозолистого тела
- Клюв мозолистого тела
- Лучистость мозолистого тела
  - Лобные щипцы [Большие щипцы]
  - Затылочные щипцы [Малые щипцы]
- Покров
  - Серый покров
    - Медиальная продольная полоска
    - Латеральная продольная полоска
  - Ленточная извилина
- Терминальная пластинка
- Передняя спайка
- Свод
  - Ножка свода
  - Тело свода
  - Лента свода
  - Столб свода
  - Спайка свода
- Прозрачная перегородка
  - Пластинка прозрачной перегородки
  - Полость прозрачной перегородки
  - Предспаячная перегородка
- Боковой желудочек
  - Центральная часть
  - Межжелудочковое отверстие
  - Передний рог [лобный рог]
  - Задний рог [затылочный рог]
  - Нижний рог [височный рог]
  - Терминальная полоска
  - Прикрепленная пластинка
  - Сосудистая щель
  - Сосудистая лента

Plexus choroideus ventralis  
Bulbus cornus occipitalis [posterioris]  
Calcar avis  
Eminentia collateralis  
Trigonum collaterale  
Hippocampus  
Pes hippocampi  
Alveus hippocampi  
Fimbria hippocampi  
Archaeocortex [Archaeo-] <sup>336</sup>  
Paleocortex [Palaeo-]  
Neocortex

## Sectiones telencephali

### Cortex cerebri

Lam. molecularis [plemis]  
Lam. granularis externa

Lam. pyramidalis externa

Lam. granularis interna

Lam. pyramidalis interna

Lam. multiformis

Neurofibrae tangentiales

Stria lam. molecularis [multiformis]

Stria lam. granularis externa

Stria lam. granularis interna

Stria lam. pyramidalis externa

Fibrae arcuatae cerebri

Cingulum

Fasc. longitudinalis superior

Fasc. longitudinalis inferior

Radiatio corporis callosi



Plexus choroideus ventriculi lateralis

Bulbus cornus occipitalis [posterioris]

Calcar avis

Eminentia collateralis

Trigonum collaterale

Hippocampus

Pes hippocampi

Alveus hippocampi

Fimbria hippocampi

Archeocortex [Archaeo-] <sup>336</sup>

Paleocortex [Palaeo-]

Neocortex

### Sectiones telencephali

#### *Cortex cerebri*

Lam. molecularis [plexiformis]

Lam. granularis externa

Lam. pyramidalis externa

Lam. granularis interna

Lam. pyramidalis interna

Lam. multiformis

Neurofibrae tangenciales

Stria lam. molecularis [plexiformis]

Stria lam. granularis externa

Stria lam. granularis interna

Stria lam. pyramidalis interna

Fibrae arcuatae cerebri

Cingulum

Fasc. longitudinalis superior

Fasc. longitudinalis inferior

Fasc. uncinatus

Radiatio corporis callosi

Сосудистое сплетение бокового желудочка

Луковица заднего рога

Птичья шпора

Коллатеральное возвышение

Коллатеральный треугольник

Гиппокамп <sup>354</sup>

Ножка гиппокампа

Лоток гиппокампа

Бахромка гиппокампа

Старая кора

Древняя кора

Новая кора

### Разрезы конечного мозга

#### *Кора большого мозга*

Молекулярная пластинка

Наружная зернистая пластинка

Наружная пирамидная пластинка

Внутренняя зернистая пластинка

Внутренняя пирамидная пластинка

Мультиформная пластинка

Тангенциальные нервные волокна

Полоска молекулярной пластинки

Полоска наружной зернистой пластинки

Полоска внутренней зернистой пластинки

Полоска внутренней пирамидной пластинки

Дугообразные волокна большого мозга

Пояс

Верхний продольный пучок

Нижний продольный пучок

Крючковидный пучок

Лучистость мозолистого тела



## *Nucll. basales*

Corpus striatum

Nucl. caudatus

Caput (nucl. caudati)

Corpus (nucl. caudati)

Cauda (nucl. caudati)

Nucl. lentiformis

Putamen

Lam. medullaris lateralis

Globus pallidus lateralis

Lam. medullaris medialis

Globus pallidus medialis

Clastrum

Corpus amygdaloideum

Area amygdaloidea anterior

Pars basolateralis

Pars corticomedialis (olfactoria)

Capsula extrema

Capsula externa

*Capsula interna*

Crus anterius capsulae internae

Radiationes thalamicae anteriores

Tr. frontopontinus

Genu capsulae internae

Tr. corticonuclearis

Crus posterius capsulae internae

Pars thalamolenticularis

Fibrae corticospinales

Fibrae corticorubrales

Fibrae corticoreticulares

Fibrae corticothalamicae

Fibrae thalamoparietales

Radiationes thalamicae centrales

## *Базальные ядра*

Полосатое тело

Хвостатое ядро

Головка (хвостатого ядра)

Тело (хвостатого ядра)

Хвост (хвостатого ядра)

Чечевицеобразное ядро

Скорлупа

Латеральная мозговая пластинка

Латеральный бледный шар

Медиальная мозговая пластинка

Медиальный бледный шар

Ограда

Миндалевидное тело

Переднее миндалевидное поле

Базально-латеральная часть

Корково-медиальная часть (обонятельная часть)

Самая наружная капсула

Наружная капсула

*Внутренняя капсула*

Передняя ножка внутренней капсулы

Передние таламические лучистости

Лобно-мостовой путь

Колено внутренней капсулы

Корково-ядерный путь

Задняя ножка внутренней капсулы

Таламочечевицеобразная часть

Корково-спинномозговые волокна

Корково-красноядерные волокна

Корково-ретикулярные волокна

Корково-таламические волокна

Таламо-теменные волокна

Центральные таламические лучистости



Pars sublenticularis  
Radiatio optica  
Radiatio acustica  
Fibrae corticotectales

Fibrae temporopontinae  
Pars retrolenticularis  
Radiationes thalamicae  
posteriores  
Fasc. parieto-occipitapon-  
tinus

Corona radiata  
Commissura rostralis [anterior]  
Pars anterior  
Pars posterior  
Neurofibrae associationes

Neurofibrae commissurales

Neurofibrae projectiones

## SYSTEMA NERVOSUM PERIPHERICUM <sup>360</sup>

Nervus, Nervi  
Endoneurium  
Perineurium  
Epineurium  
Neurofibrae afferentes

Neurofibrae efferentes

Neurofibrae somaticae

Neurofibrae viscerales

Ganglion  
Capsula ganglii  
Stroma ganglii  
Gangll. craniospinalia [encepha-  
lospinalis] (sensorialia) <sup>361</sup>  
Gangll. spinalia (sensoria-  
lia) <sup>361</sup>  
Gangll. sensorialia nn. crania-  
lium [encephalici]  
Gangll. autonoma [visceralia]

Подчечевицеобразная часть  
Зрительная лучистость  
Слуховая лучистость  
Корково-покрышечные  
волокна  
Височно-мостовые волокна  
Зачечевицеобразная часть  
Задние таламические лу-  
чистости  
Теменно-затылочно-мо-  
стовой пучок

Лучистый венец  
Передняя спайка  
Передняя часть  
Задняя часть  
Ассоциативные нервные волок-  
на  
Комиссуральные нервные во-  
локна  
Проекционные нервные волокна

## ПЕРИФЕРИЧЕСКАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА

Нерв, нервы  
Эндоневрий  
Периневрий  
Эпиневрий  
Чувствительные [афферент-  
ные] нервные волокна  
Двигательные [эфферентные]  
нервные волокна  
Соматические нервные волок-  
на  
Висцеральные нервные волок-  
на  
Узел [ганглий]  
Капсула узла  
Строма узла  
Черепно-спинномозговые узлы  
[чувствительные]  
Спинномозговые узлы [чув-  
ствительные]  
Чувствительные узлы череп-  
ных нервов  
Вегетативные [автономные] уз-  
лы <sup>362</sup>



Neurofibrae preganglionares  
 Neurofibrae postganglionares  
 Gangl. sympathicum (sympatheticum)  
   R. communicans albus  
   R. communicans griseus  
 Gangl. parasympathicum (parasympatheticum)  
 Nn. spinales  
   Plexus nervorum cranialium  
 Nn. craniales [encephalici]<sup>363</sup>  
   Nucll. nervorum cranialium [encephalicorum]  
     Nucll. originis  
     Nucll. terminationis  
 N. mixtus  
   N. et ramus cutanei  
   N. et ramus articulares  
   N. et ramus musculares  
 N. motorius  
 N. sensorialis<sup>361</sup>  
 R. communicans  
 N. et ramus autonomici [viscerales]  
   Plexus viscerales et vasculares  
     Plexus periarteriales  
     Nn. vasorum  
 Vasa nervorum

## NERVI CRANIALES [ENCEPHALICI]

- ✓ Nervi olfactorii (I)<sup>365</sup>
- ✓ Nervus opticus (II)
- ✓ Nervus oculomotorius (III)
  - R. superior
  - R. inferior
  - Gangl. ciliare
  - Radix oculomotoria (parasympathicus)
  - Nn. ciliares breves

Предузловые нервные волокна  
 Послеузловые нервные волокна  
 Симпатический узел

Белая соединительная ветвь  
 Серая соединительная ветвь  
 Парасимпатический узел

Спинномозговые нервы  
 Сплетение спинномозговых нервов

Черепные нервы<sup>364</sup>  
 Ядра черепных нервов

Начальные ядра  
 Концевые ядра

Смешанный нерв  
 Кожные нерв и ветвь  
 Суставные нерв и ветвь  
 Мышечные нерв и ветвь  
 Двигательный нерв  
 Чувствительный нерв  
 Соединительная ветвь  
 Вегетативные [автономные] нерв и ветвь  
 Висцеральные и сосудистые сплетения  
 Периартериальное сплетение  
 Нервы сосудов  
 Сосуды нервов

## ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ

- ✓ Обонятельные нервы (I)
- ✓ Зрительный нерв (II)
- ✓ Глазодвигательный нерв (III)
  - Верхняя ветвь
  - Нижняя ветвь
  - Ресничный узел
  - Глазодвигательный корешок (парасимпатический)
  - Короткие ресничные нервы



Radix [R.] sympathicus

Симпатический  
[ветвь] корешок

Radix [R.] nasociliaris

Носоресничный  
[ветвь] корешок

**Nervus trochlearis (IV)**

**Блоковой нерв (IV)**

Decussatio nn. trochlearium  
(trochlearis) <sup>366</sup>

Перекрест блоковых нервов

**Nervus trigeminus (V)**

**Тройничный нерв (V)**

Radix sensoria <sup>361</sup>

Чувствительный корешок

Gangl. trigeminale

Тройничный узел

Radix motoria

Двигательный корешок

*Nervus ophthalmicus*

*Глазной нерв*

R. tentorii [meningeus]

Тенториальная [оболочечная]  
ветвь

N. lacrimalis

Слезный нерв

R. communicans (cum n. zy-  
gomatiko) <sup>367</sup>

Соединительная ветвь (со  
скуловым нервом)

N. frontalis

Лобный нерв

N. supraorbitalis

Надглазничный нерв

R. lateralis

Латеральная ветвь

R. medialis

Медиальная ветвь

N. supratrochlearis

Надблоковый нерв

N. nasociliaris

Носоресничный нерв

R. communicans (cum gan-  
glio ciliari) <sup>367</sup>

Соединительная ветвь (с рес-  
ничным узлом)

Nn. ciliares longi

Длинные ресничные нервы

N. ethmoidalis posterior

Задний решетчатый нерв

N. ethmoidalis anterior

Передний решетчатый нерв

Rr. nasales (n. ethmoidalis an-  
terior)

Носовые ветви (переднего ре-  
шетчатого нерва)

Rr. nasales interni

Внутренние носовые ветви

Rr. nasales laterales

Латеральные носовые ве-  
тви

Rr. nasales mediales

Медиальные носовые вет-  
ви

R. nasalis externus

Наружная носовая ветвь

N. infratrochlearis

Подблоковый нерв

Rr. palpebrales

Ветви век

*Nervus maxillaris*

*Верхнечелюстной нерв*

R. meningeus (medius)

(Средняя) менингеальная  
ветвь

Rr. ganglionares

Узловые ветви

Gangl. pterygopalatinum

Крылонебный узел (Проме-  
жуточный нерв, см. с. 174)

(vide p. 174, Nervus intermedi-  
us)



Rr. orbitales  
 Rr. nasales posteriores superiores laterales  
 Rr. nasales posteriores superiores mediales  
 N. nasopalatinus  
 R. pharyngeus  
 N. palatinus major  
     Rr. nasales posteriores inferiores  
     Nn. palatini minores  
 N. zygomaticus  
     R. zygomaticotemporalis  
     R. zygomaticofacialis  
 N. infraorbitalis  
     Nn. alveolares superiores  
         Rr. alveolares superiores posteriores  
         R. alveolaris superior medius  
         Rr. alveolares superiores anteriores  
             Plexus dentalis superior  
                 Rr. dentales superiores  
                 Rr. gingivales superiores  
         Rr. palpebrales inferiores  
         Rr. nasales externi  
         Rr. nasales interni  
         Rr. labiales superiores

#### *Nervus mandibularis*

R. meningeus  
 N. massetericus  
 Nn. temporales profundi  
 N. pterygoideus lateralis  
  
 N. pterygoideus medialis  
  
 Gangl. oticum (*vide p. 176, N. glossopharyngeus*)

Глазничные ветви  
 Латеральные верхние задние носовые ветви  
 Медиальные верхние задние носовые ветви  
 Носонебный нерв  
 Глоточная ветвь  
 Большой небный нерв  
     Нижние задние носовые ветви  
     Малые небные нервы  
 Скуловой нерв  
     Скуловисочная ветвь  
     Скулолицевая ветвь  
 Подглазничный нерв  
     Верхние альвеолярные нервы  
         Задние верхние альвеолярные ветви  
         Средняя верхняя альвеолярная ветвь  
         Передние верхние альвеолярные ветви  
             Верхнее зубное сплетение  
                 Верхние зубные ветви  
                 Верхние десневые ветви  
     Нижние ветви век  
     Наружные носовые ветви  
     Внутренние носовые ветви  
     Верхние губные ветви

#### *Нижнечелюстной нерв*

Менингеальная ветвь  
 Жевательный нерв  
 Глубокие височные нервы  
 Латеральный крыловидный нерв  
 Медиальный крыловидный нерв  
 Ушной узел (*см. с. 176, Языкоглоточный нерв*)



R. communicans (cum n. pterygoideo mediali) <sup>367</sup>

N. muscoli tensoris veli palatini

N. muscoli tensoris tympani

*N. buccalis*

*N. auriculatemporalis*

N. meatus acustici externi

Rr. membranae tympani

Rr. parotidei

Rr. communicantes (cum n. faciali) <sup>367</sup>

Nn. auriculares anteriores

Rr. temporales superficiales

*N. lingualis*

Rr. isthmi faucium (Rr. faciales)

Rr. communicantes (cum n. hypoglosso) <sup>367</sup>

R. communicans (cum chorda tympani)

N. sublingualis

Rr. linguales

Rr. ganglionares

Gangl. submandibulare (*vide p. 174, Nervus facialis*)

N. alveolaris inferior

N. mylohyoideus

Plexus dentalis inferior

Rr. dentales inferiores

Rr. gingivales inferiores

N. mentalis

Rr. mentales

Rr. labiales inferiores

Gangl. oticum (*vide p. 716, Nervus glossopharyngeus*)

*Nervus abducens (VI)*

Соединительная ветвь (с медиальным крыловидным нервом)

Нерв мышцы, напрягающей небную занавеску

Нерв мышцы, напрягающей барабанную перепонку

*Щечный нерв*

*Ушно-височный нерв*

Нерв наружного слухового прохода

Ветви барабанной перепонки

Околоушные ветви

Соединительные ветви (с лицевым нервом)

Передние ушные ветви

Поверхностные височные ветви

*Язычный нерв*

Ветви перешейка зева

Соединительные ветви (с подъязычным нервом)

Соединительная ветвь (с барабанной струной)

Подъязычный нерв

Язычные ветви

Узловые ветви

Поднижнечелюстной узел (*см. с. 174. Лицевой нерв*)

Нижний альвеолярный нерв

Челюстно-подъязычный нерв

Нижнее зубное сплетение

Нижние зубные ветви

Нижние десневые ветви

Подбородочный нерв

Подбородочные ветви

Нижние губные ветви

Ушной узел (*см. с. 176, Языкоглоточный нерв*)

*Отводящий нерв (VI)*



**Nervus facialis [Nervus intermedio-facialis] (VII)** <sup>368</sup>

Geniculum (n. facialis)  
N. stapedius  
R. communicans (cum plexu tympanico)  
R. communicans (cum n. vagali)  
N. auricularis posterior  
R. occipitalis  
R. auricularis  
R. digastricus  
R. stylohyoideus  
R. communicans (cum n. glossopharyngeo)  
Plexus parotideus  
Rr. temporales  
Rr. zygomatici  
Rr. buccales  
R. lingualis  
R. marginalis mandibulae  
R. colli

**Nervus intermedius**

*Gangl. geniculi [geniculatum]*  
Chorda tympani

Ganglion pterygopalatinum  
(vide p. 171, N. maxillaris)

N. canalis pterygoidei  
(Radix facialis)  
N. petrosus major  
N. petrosus profundus

*Ganglion submandibulare*

R. sympathicus (ad gangl. submandibulare)  
Rr. glandulares  
(Gangl. sublinguale)

**Лицевой нерв [Промежуточно-лицевой нерв] (VII)**

Коленце (лицевого нерва)  
Стременной нерв  
Соединительная ветвь (с барабанным сплетением)  
Соединительная ветвь (с блуждающим нервом)  
Задний ушной нерв  
Затылочная ветвь  
Ушная ветвь  
Двубрюшная ветвь  
Шилоподъязычная ветвь  
Соединительная ветвь (с языкоглоточным нервом)  
Околоушное сплетение  
Височные ветви  
Скуловые ветви  
Щечные ветви  
Язычная ветвь  
Краевая ветвь нижней челюсти  
Шейная ветвь

**Промежуточный нерв**

Узел коленца  
Барабанная струна

Крылонебный узел  
(см. с. 171, Верхнечелюстной нерв)

Нерв крыловидного канала  
(Лицевой корешок)  
Большой каменистый нерв  
Глубокий каменистый нерв

*Поднижнечелюстной узел*

Симпатическая ветвь (к поднижнечелюстному узлу)  
Железистые ветви  
(Подъязычный узел)



**Nervus vestibulocochlearis  
(VIII)**

Radix vestibularis (superior)

Radix cochlearis (inferior) -

*Pars vestibularis*

Gangl. vestibulare

R. communicans trochlearis

Pars superior

N. utriculoampullaris

N. utricularis

N. ampullaris anterior

N. ampullaris lateralis

Pars inferior

N. ampullaris posterior

N. sacularis (Pars superior)

*Pars cochlearis*

Gangl. cochleare [spirale cochleae]

**Nervus glossopharyngeus (IX)**

Gangl. superius

Gangl. inferius

N. tympanicus

Intumescencia [Ganglion]

tympanica<sup>369</sup>

Plexus tympanicus

R. tubarius

Nn. caroticotympanici

R. communicans (cum  
r. auriculari n. vagalis)

Rr. pharyngei

R. m. stylopharyngei

R. sinus carotici

Rr. tonsillares

Rr. linguales

**Преддверно-улитковый  
нерв (VIII)**

Преддверный корешок (верхний)

Улитковый корешок (нижний)

*Преддверная часть*

Преддверный узел

Блоковая соединительная  
ветвь

Верхняя часть

Эллиптически-мешотчато-  
ампулярный нерв

Эллиптически мешотчатый  
нерв

Передний ампулярный нерв

Латеральный ампулярный  
нерв

Нижняя часть

Задний ампулярный нерв

Сферически-мешотчатый  
нерв (Верхняя часть)

*Улитковая часть*

Улитковый узел (спиральный  
узел улитки)

**Языкоглоточный нерв (IX)**

Верхний узел

Нижний узел

Барабанный нерв

Барабанное утолщение [узел]

Барабанное сплетение

Трубная ветвь

Сонно-барабанные нервы

Соединительная ветвь (с  
ушной ветвью блуждающе-  
го нерва)

Глоточные ветви

Ветвь шилоглоточной мыш-  
цы

Синусная ветвь

Миндаликовые ветви

Язычные ветви



Ganglion oticum (*vide p. 172*,  
*Nervus mandibularis*)

N. petrosus minor  
R. communicans (cum r.  
meningeo) <sup>367</sup>  
R. communicans (cum n.  
auriculotemporalis)  
R. communicans (cum chorda  
tympani)

### Nervus vagus (X) <sup>370</sup>

Gangl. superius  
Gangl. inferius  
R. meningeus  
R. auricularis  
R. communicans (cum n. glos-  
sopharyngeo) <sup>367</sup>  
Rr. pharyngei  
Plexus pharyngeus  
Rr. cardiaci cervicales superiores

N. laryngeus superior  
R. externus  
R. internus  
R. communicans (cum n. la-  
ryngeo inferiore)  
Rr. cardiaci cervicales inferiores

N. laryngeus recurrens  
Rr. tracheales  
Rr. esophagei  
N. laryngeus inferior  
R. communicans (cum r.  
laryngeo interno)

Rr. cardiaci thoracici  
Rr. bronchiales  
Plexus pulmonalis  
Plexus esophageus  
Truncus vagalis anterior  
Truncus vagalis posterior  
Rr. gastrici anteriores  
Rr. gastrici posteriores  
Rr. hepatici  
Rr. coeliaci [celiaci]  
Rr. renales

Ушной узел, (*см. с. 172*,  
*Нижнечелюстной узел*)

Нижний каменистый нерв  
Соединительная ветвь (с обо-  
лочечной ветвью)  
Соединительная ветвь (с уш-  
но-височным нервом)  
Соединительная ветвь (с ба-  
рабанной струной)

### Блуждающий нерв (X)

Верхний узел  
Нижний узел  
Менингеальная ветвь  
Ушная ветвь  
Соединительная ветвь (с язы-  
коглоточным нервом)

Глоточные ветви  
Глоточное сплетение  
Верхние шейные сердечные вет-  
ви

Верхний гортанный нерв  
Наружная ветвь  
Внутренняя ветвь  
Соединительная ветвь (с ниж-  
ним гортанным нервом)  
Нижние шейные сердечные вет-  
ви

Возвратный гортанный нерв  
Трахейные ветви  
Пищеводные ветви  
Нижний гортанный нерв  
Соединительная ветвь (с  
внутренней гортанной вет-  
вью)

Грудные сердечные ветви  
Бронхиальные ветви  
Легочное сплетение  
Пищеводное сплетение  
Передний блуждающий ствол  
Задний блуждающий ствол  
Передние желудочные ветви  
Задние желудочные ветви  
Печеночные ветви  
Чревные ветви  
Почечные ветви

Nervus accessorius (XI)  
Radices craniales [Pars v  
Radices spinales [Pars sp  
Truncus n. accessorii 371  
R. internus  
R. externus  
Rr. musculares  
Nervus hypoglossus (XII)  
Rr. linguales  
NERVI SPINALES  
Fila radicularia  
Radix ventralis [anteri  
toria]  
Radix dorsalis [poster  
ioralis]  
Gangl. spinale [sensa  
Tr. n. spinalis  
R. ventralis [anterior]  
R. dorsalis [posterior]  
Rr. communicantes  
R. meningeus  
Cauda equina  
Nervi cervicales  
Rami dorsales  
R. medialis  
R. lateralis  
N. suboccipitalis  
N. occipitalis ma  
talis tertius)  
Rami ventrales  
Plexus cervicalis  
Ansa cervicalis 37  
Radix superior  
Radix inferior  
12 Международная



## **Nervus accessorius (XI)**

Radices craniales [Pars vagalis]

Radices spinales [Pars spinalis]

Truncus n. accessorii <sup>371</sup>

R. internus

R. externus

Rr. musculares

## **Nervus hypoglossus (XII) <sup>372</sup>**

Rr. linguales

## **NERVI SPINALES**

Fila radicularia

Radix ventralis [anterior] [motoria]

Radix dorsalis [posterior] [sensorialis]

Gangl. spinale [sensoriale]

Tr. n. spinalis

R. ventralis [anterior]

R. dorsalis [posterior]

Rr. communicantes

R. meningeus

Cauda equina

## **Nervi cervicales**

*Rami dorsales*

R. medialis

R. lateralis

N. suboccipitalis

N. occipitalis major (N. occipitalis tertius)

*Rami ventrales*

## **Plexus cervicalis**

Ansa cervicalis <sup>374</sup>

Radix superior <sup>375</sup>

Radix inferior <sup>375</sup>

## **Добавочный нерв (XI)**

Черепные корешки [Блуждающая часть]

Спинномозговые корешки [Спинномозговая часть]

Ствол добавочного нерва

Внутренняя ветвь

Наружная ветвь

Мышечные ветви

## **Подъязычный нерв (XII)**

Язычные ветви

## **СПИННОМОЗГОВЫЕ НЕРВЫ**

Корешковые нити

Передний корешок [двигательный] <sup>373</sup>

Задний корешок [чувствительный]

Спинномозговой узел [чувствительный]

Ствол спинномозгового нерва

Передняя ветвь

Задняя ветвь

Соединительные ветви

Менингеальная ветвь

Конский хвост

## **Шейные нервы**

*Задние ветви*

Медиальная ветвь

Латеральная ветвь

Подзатылочный нерв

Большой затылочный нерв  
(Третий затылочный нерв)

*Передние ветви*

## **Шейное сплетение**

Шейная петля

Верхний корешок

Нижний корешок



R. thyrohyoideus  
 N. occipitalis minor  
 N. auricularis magnus  
   R. posterior  
   R. anterior  
 N. transversus colli  
   Rr. superiores  
   Rr. inferiores  
 Nn. supraclaviculares  
   Nn. supraclaviculares mediales  
   Nn. supraclaviculares intermedii  
   Nn. supraclaviculares laterales [posteriores]

#### *Nervus phrenicus*

  R. pericardiacus  
   Rr. phrenicoabdominales  
 Nn. phrenici accessorii

#### **Plexus brachialis**

Trunci plexus  
 Truncus superior  
 Truncus medius  
 Truncus inferior  
   Divisiones ventrales (anteriores) <sup>376</sup>  
   Divisiones dorsales (posteriores) <sup>376</sup>

#### *Pars supraclavicularis*

N. dorsalis scapulae  
 N. thoracicus longus  
 N. subclavius  
 N. suprascapularis

#### *Pars infraclavicularis*

Fasc. lateralis  
 Fasc. medialis  
 Fasc. posterior  
 N. pectoralis medialis  
 N. pectoralis lateralis

Щитоподъязычная ветвь  
 Малый затылочный нерв  
 Большой ушной нерв  
   Задняя ветвь  
   Передняя ветвь  
 Поперечный нерв шеи  
   Верхние ветви  
   Нижние ветви  
 Надключичные нервы  
   Медиальные надключичные нервы  
   Промежуточные надключичные нервы  
   Латеральные [задние] надключичные нервы

#### *Диафрагмальный нерв*

  Перикардиальная ветвь  
   Диафрагмально-брюшные ветви  
 Добавочные диафрагмальные нервы

#### **Плечевое сплетение**

Стволы сплетения  
 Верхний ствол  
 Средний ствол  
 Нижний ствол  
   Передние разделения

  Задние разделения

#### *Надключичная часть*

Дорсальный нерв лопатки  
 Длинный грудной нерв  
 Подключичный нерв  
 Надлопаточный нерв

#### *Подключичная часть*

Латеральный пучок  
 Медиальный пучок  
 Задний пучок  
 Медиальный грудной нерв  
 Латеральный грудной нерв

N. musculocutaneus  
 Rr. musculares  
 N. cutaneus antebra-  
 lis  
 N. cutaneus brachii me-  
 lis  
 N. cutaneus antebra-  
 lis  
 R. anterior  
 R. ulnaris  
 N. medianus  
 Radix medialis  
 Radix lateralis [an-  
 terior  
 N. interosseus [an-  
 terior  
 Rr. musculares  
 R. palmaris n. media-  
 nari  
 Nn. digitales palmare-  
 nes  
 Nn. digitales pal-  
 prii  
 N. ulnaris  
 Rr. musculares  
 R. dorsalis n. ulnaris  
 Nn. digitales dorse-  
 R. palmaris n. ulnar-  
 R. superficialis  
 Nn. digitales pal-  
 munes  
 Nn. digitales  
 proprii  
 R. profundus  
 N. radialis  
 N. cutaneus brachi-  
 inferior  
 N. cutaneus brach-  
 rior  
 Rr. musculares  
 R. profundus  
 N. interosseus [a-  
 posterior  
 R. superficialis  
 12\*



N. musculocutaneus  
   Rr. musculares  
 N. cutaneus antebrachii latera-  
   lis  
 N. cutaneus brachii medialis  
  
 N. cutaneus antebrachii media-  
   lis  
     R. anterior  
     R. ulnaris  
 N. medianus  
   Radix medialis  
   Radix lateralis  
 N. interosseus [antebrachii]  
   anterior  
   Rr. musculares  
   R. palmaris n. mediani  
  
   R. communicans cum n. ul-  
   nari  
   Nn. digitales palmares commu-  
   nes  
     Nn. digitales palmares pro-  
     prii  
 N. ulnaris  
   Rr. musculares  
   R. dorsalis n. ulnaris  
  
     Nn. digitales dorsales  
   R. palmaris n. ulnaris  
  
   R. superficialis  
   Nn. digitales palmares com-  
   munes  
     Nn. digitales palmares  
     proprii  
   R. profundus  
 N. radialis  
   N. cutaneus brachii posterior  
   N. cutaneus brachii lateralis  
   inferior  
   N. cutaneus antebrachii poste-  
   rior  
   Rr. musculares  
   R. profundus  
   N. interosseus [antebrachii]  
   posterior  
   R. superficialis

Мышечно-кожный нерв  
 Мышечные ветви  
 Латеральный кожный нерв  
 предплечья  
 Медиальный кожный нерв пле-  
 ча  
 Медиальный кожный нерв пред-  
 плечья  
   Передняя ветвь  
   Локтевая ветвь  
 Срединный нерв  
   Медиальный корешок  
   Латеральный корешок  
   Передний межкостный нерв  
   [предплечья]  
   Мышечные ветви  
   Ладонная ветвь срединного  
   нерва  
   Соединительная ветвь с лок-  
   тевым нервом  
   Общие ладонные пальцевые  
   нервы  
     Собственные ладонные  
     пальцевые нервы  
 Локтевой нерв  
   Мышечные ветви  
   Тыльная ветвь локтевого нер-  
   ва  
   Тыльные пальцевые нервы  
   Ладонная ветвь локтевого  
   нерва  
   Поверхностная ветвь  
   Общие ладонные пальце-  
   вые нервы  
   Собственные ладонные  
   пальцевые нервы  
   Глубокая ветвь  
 Лучевой нерв  
   Задний кожный нерв плеча  
   Нижний латеральный кож-  
   ный нерв плеча  
   Задний кожный нерв пред-  
   плечья  
   Мышечные ветви  
   Глубокая ветвь  
   Задний межкостный нерв  
   (предплечья)  
   Поверхностная ветвь



R. communicans ulnaris

Nn. digitales dorsales  
N. subscapularis  
N. thoracodorsalis  
N. axillaris  
Rr. musculares  
N. cutaneus brachii lateralis superior

### Nervi thoracici

#### Rami dorsales

R. cutaneus lateralis  
R. cutaneus medialis

#### Rami ventrales

[Nn. intercostales]

R. cutaneus lateralis [pectoralis et abdominalis]  
Rr. mammarii laterales

Nn. intercostobrachiales  
R. cutaneus anterior [pectoralis et abdominalis]  
Rr. mammarii mediales

N. subcostalis

### Nervi lumbales

#### Rami dorsales

R. medialis  
R. lateralis  
Nn. clunium superiores

#### Rami ventrales

Nervi sacrales et nervus coccygeus

#### Rami dorsales

R. medialis  
R. lateralis  
Nn. clunium medii

Локтевая соединительная ветвь

Тыльные пальцевые нервы

Подлопаточный нерв

Грудоспинной нерв

Подмышечный нерв

Мышечные ветви

Верхний латеральный кожный нерв плеча

### Грудные нервы

#### Задние ветви

Латеральная кожная ветвь  
Медиальная кожная ветвь

#### Передние ветви

[Межреберные нервы]

Латеральная кожная ветвь  
[грудная и брюшная]

Латеральные ветви молочной железы

Межреберно-плечевые нервы

Передняя кожная ветвь  
[грудная и брюшная]

Медиальные ветви молочной железы

Подреберный нерв

### Поясничные нервы

#### Задние ветви

Медиальная ветвь  
Латеральная ветвь  
Верхние ветви ягодиц

#### Передние ветви

Крестцовые нервы  
и копчиковый нерв

#### Задние ветви

Медиальная ветвь  
Латеральная ветвь  
Средние ветви ягодиц

Rami ventrales

Plexus lumbosacralis

Plexus lumbalis

N. iliohypogastricus

R. cutaneus lateralis

R. cutaneus anterior

N. ilioinguinalis

Nn. scrotales anteriores

Nn. labiales anteriores

N. genitofemoralis

R. genitalis

R. femoralis

N. cutaneus femoris lateralis

N. obturatorius

R. anterior

R. cutaneus

R. posterior

R. musculares

N. obturatorius accessorius

N. femoralis

Rr. musculares

Rr. cutanei anteriores

N. saphenus

R. infrapatellaris

Rr. cutanei cruris me

Plexus sacralis

N. obturatorius internus

N. piriformis

N. quadratus femoris

Truncus lumbosacralis

N. gluteus superior

N. gluteus inferior

N. cutaneus femoris pos

Nn. clunium inferiore

Rr. perineales

N. ischiadicus

N. peroneus

munis

[fibula



*Rami ventrales*

**Plexus  
lumbosacralis**

*Plexus lumbalis*

- N. iliohypogastricus
  - R. cutaneus lateralis
  - R. cutaneus anterior
- N. ilioinguinalis
  - Nn. scrotales anteriores
  
  - Nn. labiales anteriores
- N. genitofemoralis
  - R. genitalis
  - R. femoralis
- N. cutaneus femoris lateralis
  
- N. obturatorius
  - R. anterior
  - R. cutaneus
  - R. posterior
  - R. musculares
- N. obturatorius accessorius
  
- N. femoralis
  - Rr. musculares
  - Rr. cutanei anteriores
- N. saphenus
  - R. infrapatellaris
  - Rr. cutanei cruris mediales

*Plexus sacralis*

- N. obturatorius internus
  
- N. piriformis
- N. quadratus femoris
- Truncus lumbosacralis
- N. gluteus superior
- N. gluteus inferior
- N. cutaneus femoris posterior
  - Nn. clunium inferiores
  - Rr. perineales
- N. ischiadicus
  - N. peroneus [fibularis] communis

*Передние ветви*

**Пояснично-крестцовое  
сплетение**

*Поясничное сплетение*

- Подвздошно-подчревный нерв
- Латеральная кожная ветвь
- Передняя кожная ветвь
- Подвздошно-паховый нерв
- Передние мошоночные нервы
- Передние губные нервы
- Бедренно-половой нерв
- Половая ветвь
- Бедренная ветвь
- Латеральный кожный нерв бедра
- Запирательный нерв
- Передняя ветвь
- Кожная ветвь
- Задняя ветвь
- Мышечные ветви
- Добавочный запирательный нерв
- Бедренный нерв
- Мышечные ветви
- Передние кожные ветви
- Подкожный нерв
- Поднадколенниковая ветвь
- Медиальные кожные ветви голени

*Крестцовое сплетение*

- Внутренний запирательный нерв
- Грушевидный нерв
- Нерв квадратной мышцы бедра
- Пояснично-крестцовый ствол
- Верхний ягодичный нерв
- Нижний ягодичный нерв
- Задний кожный нерв бедра
- Нижние нервы ягодич
- Промежностные ветви
- Седлищный нерв
- Общий малоберцовый нерв



N. cutaneus surae lateralis  
 R. communicans peroneus  
 [fibularis]  
 N. peroneus [fibularis] superfi-  
 cialis  
 Rr. musculares  
 N. cutaneus dorsalis medialis  
 N. cutaneus dorsalis interme-  
 dius  
 Nn. digitales dorsales pedis  
 N. peroneus [fibularis] profun-  
 dus  
 Rr. musculares  
 Nn. digitales dorsales, hallucis  
 lateralis et digiti secundi me-  
 dialis  
 N. tibialis  
 Rr. musculares  
 N. interosseus cruris  
 N. cutaneus surae medialis  
 N. suralis  
 N. cutaneus dorsalis  
 lateralis <sup>377</sup>  
 Rr. calcanei laterales  
 Rr. calcanei mediales <sup>378</sup>  
 N. plantaris medialis  
 Nn. digitales plantares commu-  
 nes  
 Nn. digitales plantares proprii  
 N. plantaris lateralis  
 R. superficialis  
 Nn. digitales plantares com-  
 munes  
 Nn. digitales plantares pro-  
 prii  
 R. profundus  
 N. pudendus  
 Nn. rectales inferiores  
 Nn. perineales <sup>379</sup>

Латеральный кожный нерв  
 икры  
 Малоберцовая соедини-  
 тельная ветвь  
 Поверхностный малоберцовый  
 нерв  
 Мышечные ветви  
 Медиальный тыльный кож-  
 ный нерв  
 Промежуточный тыльный  
 кожный нерв  
 Тыльные пальцевые нервы  
 стопы  
 Глубокий малоберцовый нерв  
 Мышечные ветви  
 Тыльные пальцевые нервы,  
 латеральный нерв большого  
 пальца стопы и медиальный  
 нерв II пальца  
 Большеберцовый нерв  
 Мышечные ветви  
 Межкостный нерв голени  
 Медиальный кожный нерв  
 икры  
 Икроножный нерв  
 Латеральный тыльный  
 кожный нерв  
 Латеральные пяточные вет-  
 ви  
 Медиальные пяточные ветви  
 Медиальный подошвенный нерв  
 Общие подошвенные пальцевые  
 нервы  
 Собственные подошвенные  
 пальцевые нервы  
 Латеральный подошвенный  
 нерв  
 Поверхностная ветвь  
 Общие подошвенные паль-  
 цевые нервы  
 Собственные подошвенные  
 пальцевые нервы  
 Глубокая ветвь  
 Половой нерв  
 Нижние прямокишечные  
 нервы  
 Промежностные нервы

Nn. scrotales/labiales  
 riores  
 Rr. musculares  
 N. dorsalis penis  
 N. dorsalis clitoridis  
 Nervus coccygeus  
 Plexus coccygeus  
 Nn. anococcygei  
 SYSTEMA NERVOSUM  
 AUTONOMICUM <sup>380</sup>  
 Plexus autonomici [viscera-  
 les] <sup>382</sup>  
 Gangll. plexuum autonomico-  
 [visceralium]  
 Plexus aorticus thoracicus  
 Plexus cardiacus  
 Gangll. cardiaca  
 Plexus esophagialis [oeso-]  
 Rr. pulmonales  
 Plexus pulmonalis  
 Plexus aorticus abdominalis  
 Plexus coeliacus (celiacus)  
 Gangll. coeliaca (celiaca)  
 Gangll. aortorenalia  
 Gangll. mesenterica  
 Plexus intermesentericus  
 Gangll. phrenica  
 Plexus hepaticus  
 Plexus lienalis [splenicus]  
 Plexus gastrici  
 Plexus pancreaticus  
 Plexus suprarenalis  
 Gangll. renalis  
 Plexus renalia  
 Plexus uretericus  
 Plexus testicularis  
 Plexus ovaricus



Nn. scrotales/labiales poste-  
riores  
Rr. musculares  
N. dorsalis penis

N. dorsalis clitoridis

*Nervus coccygeus*

Plexus coccygeus  
Nn. anococcygei

## SYSTEMA NERVOSUM AUTONOMICUM<sup>380</sup>

Plexus autonomici [viscera-  
les]<sup>382</sup>  
Gangll. plexuum autonomicorum  
[visceralium]

**Plexus aorticus thoracicus**

Plexus cardiacus  
Gangll. cardiaca  
Plexus esophagialis [oeso-]  
Rr. pulmonales  
Plexus pulmonalis

**Plexus aorticus abdominalis**

Plexus coeliacus (celiacus)  
Gangll. coeliaca (celiaca)  
Gangll. aortorenalis  
Gangll. mesentericum superius  
Plexus intermesentericus  
Gangll. mesentericum inferius  
Gangll. phrenica  
Plexus hepaticus  
Plexus lienalis [splenicus]  
Plexus gastrici  
Plexus pancreaticus  
Plexus suprarenalis  
Plexus renalis  
Gangll. renalia  
Plexus uretericus  
Plexus testicularis  
Plexus ovaricus

Задние мошоночные/губные  
нервы  
Мышечные ветви  
Дорсальный нерв полового чле-  
на  
Дорсальный нерв клитора

*Копчиковый нерв*

Копчиковое сплетение  
Заднепроходно-копчиковые  
нервы

## ВЕГЕТАТИВНАЯ [АВТОНОМНАЯ] НЕРВНАЯ СИСТЕМА<sup>381</sup>

Вегетативные [автономные, вис-  
церальные] сплетения  
Узлы вегетативных [автоном-  
ных висцеральных] сплетений

**Грудное аортальное сплетение**

Сердечное сплетение  
Сердечные узлы  
Пищеводное сплетение  
Легочные ветви  
Легочное сплетение

**Брюшное аортальное сплетение**

Чревное сплетение  
Чревные узлы  
Аортопочечные узлы  
Верхний брыжеечный узел  
Межбрыжеечное сплетение  
Нижний брыжеечный узел  
Диафрагмальные узлы  
Печеночное сплетение  
Селезеночное сплетение  
Желудочные сплетения  
Панкреатическое сплетение  
Надпочечниковое сплетение  
Почечное сплетение  
Почечные узлы  
Мочеточниковое сплетение  
Яичковое сплетение  
Яичниковое сплетение



**Plexus mesentericus superior**

Plexus mesentericus inferior  
Plexus rectalis superior

Plexus entericus  
Plexus subserosus  
Plexus myentericus

Plexus submucosus  
Plexus iliaci  
Plexus femoralis

**Plexus hypogastricus superior**  
[Nervus presacralis] <sup>383</sup>

N. hypogastricus [dexter/sinister]  
Plexus hypogastricus inferior  
[Plexus pelvinus] <sup>383</sup>  
Plexus rectales medii

Plexus rectales inferiores

Plexus prostaticus  
Plexus deferentialis

Plexus uterovaginalis  
Nn. vaginales  
Plexus vesicales  
Nn. cavernosi penis

Nn. cavernosi clitoridis

**PARS SYMPATHICA** <sup>384</sup>

**Truncus sympathicus**

Gangll. trunci sympathici  
Rr. interganglionares  
Rr. communicantes (*vide p. 177*)

Ganglia intermedia <sup>385</sup>

*Ganglion cervicale superius*

N. jugularis  
N. caroticus internus  
Plexus caroticus internus

**Верхнее брыжеечное сплетение**

Нижнее брыжеечное сплетение  
Верхнее прямокишечное сплетение

Кишечное сплетение  
Подсерозное сплетение  
Мышечно-кишечное сплетение  
Подслизистое сплетение  
Подвздошные сплетения  
Бедренное сплетение

**Верхнее подчревное сплетение**  
[Предкрестцовый нерв]

Подчревный нерв [правый/левый]  
Нижнее подчревное сплетение  
[тазовое сплетение]  
Средние прямокишечные сплетения  
Нижние прямокишечные сплетения  
Предстательное сплетение  
Сплетение семявыносящего протока  
Маточно-влагалищное сплетение  
Влагалищные нервы  
Мочепузырные сплетения  
Пещеристые нервы полового члена  
Пещеристые нервы клитора

**СИМПАТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**

**Симпатический ствол**

Узлы симпатического ствола  
Межузловые ветви  
Соединительные ветви (*см. с. 177*)  
Промежуточные узлы

*Верхний шейный узел*

Яремный нерв  
Внутренний сонный нерв  
Внутреннее сонное сплетение



Nn. carotici externi  
Plexus caroticus externus  
Plexus caroticus communis  
Rr. laryngopharyngei  
N. cardiacus cervicalis superior

*Ganglion cervicale medium*

Gangl. vertebrale<sup>386</sup>  
N. cardiacus cervicalis medius

*Ganglion cervicothoracicum*  
(*stellatum*)<sup>387</sup>

Ansa subclavia  
N. cardiacus cervicalis inferior  
Plexus subclavius  
N. vertebralis  
Plexus vertebralis

*Ganglia thoracica*

Nn. cardiaci thoracici<sup>388</sup>  
N. splanchnicus major

Gangl. splanchnicum  
N. splanchnicus minor  
R. renalis  
(N. splanchnicus imus)

*Ganglia lumbalia*

Nervi splanchnici lumbales

*Ganglia sacralia*

Nn. splanchnici sacrales

Gangl. impar

PARS PARASYMPATHICA

N. terminalis  
Gangl. terminale  
Gangl. ciliare (*vide p. 170*)

Наружные сонные нервы  
Наружное сонное сплетение  
Общее сонное сплетение  
Гортанно-глоточные ветви  
Верхний шейный сердечный нерв

*Средний шейный узел*

Позвоночный узел  
Средний шейный сердечный нерв

*Шейногрудной (звездчатый) узел*

Подключичная петля  
Нижний шейный сердечный нерв  
Подключичное сплетение  
Позвоночный нерв  
Позвоночное сплетение

*Грудные узлы*

Грудные сердечные нервы  
Большой внутренностный нерв  
Внутренностный узел  
Малый внутренностный нерв  
Почечная ветвь  
(Нижний внутренностный нерв)

*Поясничные узлы*

Поясничные внутренностные нервы

*Крестцовые узлы*

Крестцовые внутренностные нервы  
Непарный узел

ПАРАСИМПАТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Концевой нерв  
Концевой узел  
Ресничный узел (*см. с. 170*)



Gangl. pterygopalatinum (*vide* p. 171)

Gangl. oticum (*vide* p. 172)

Gangl. submandibulare (*vide* p. 174)

Gangl. sublinguale (*vide* p. 174)

Nn. splanchnici pelvini [Nervi erigentes]<sup>389</sup>

Gangl. pelvina

## ORGANA SENSUUM

[SENSORIA]<sup>390</sup>

### ORGANUM VISUS

[VISUALE]

### OCULUS

N. opticus

Pars intracranialis

Pars intracanalicularis

Pars orbitalis

Pars intraocularis

Pars postlaminaris

Pars intralaminaris

Pars prelaminaris

Vag. externa n. optici

Vag. interna n. optici

Spatia intervaginalia

### BULBUS OCULI

Polus anterior

Polus posterior

Equator

Meridiani

Axis bulbi externus

Axis bulbi internus

Axis opticus

**Tunica fibrosa  
bulbi**

*Sclera*

Sul. sclerae

Limbus

Reticulum trabeculare [Lig. pectinatum]

Крылонебный узел (см. с. 171)

Ушной узел (см. с. 172)

Поднижнечелюстной узел (см. с. 174)

Подъязычный узел (см. с. 174)

Тазовые внутренностные нервы  
[Возбуждающие нервы]

Тазовые узлы

## ОРГАНЫ ЧУВСТВ

### ОРГАН ЗРЕНИЯ

### ГЛАЗ

Зрительный нерв

Внутричерепная часть

Внутриканальцевая часть

Глазничная часть

Внутриглазная часть

Постламинарная часть

Интраламинарная часть

Преламинарная часть

Наружное влагалище зрительного нерва

Внутреннее влагалище зрительного нерва

Межвлагалищные пространства

### ГЛАЗНОЕ ЯБЛОКО

Передний полюс

Задний полюс

Экватор

Меридианы

Наружная ось глазного яблока

Внутренняя ось глазного яблока

Зрительная ось

**Фиброзная оболочка  
глазного яблока**

*Склера*

Борозда склеры

Лимб [край]

Трабекулярная  
[зубчатая связка]

сеточка



Pars corneoscleralis

Роговично-склеральная  
часть

Pars uvealis

Увеальная часть

Sinus venosus sclerae

Венозный синус склеры

Lam. episcleralis

Эписклеральная пластинка

Substantia propria sclerae

Собственное вещество склеры

Lam. fusca sclerae

Темная пластинка склеры

Lam. cribrosa

Решетчатая пластинка

*Cornea*

*Роговица*

Annulus [Anulus] conjunctivae

Кольцо конъюнктивы

Limbus

Лимб [край]

Vertex corneae

Вершина роговицы

Facies anterior

Передняя поверхность

Facies posterior

Задняя поверхность

Epithelium anterius

Передний эпителий

Lam. limitans anterior

Передняя пограничная пластинка

Substantia propria (corneae)

Собственное вещество (роговицы)

Lam. limitans posterior

Задняя пограничная пластинка

Epithelium posterius  
(Endothelium corneale)

Задний эпителий  
(Эндотелий роговицы)

**Tunica vasculosa  
bulbi**

**Сосудистая оболочка  
глазного яблока**

*Choroidea*

*Собственно сосудистая  
оболочка*

Lam. suprachoroidea

Надсосудистая пластинка

Spatium perichoroideale

Околососудистое пространство

Lam. vasculosa

Сосудистая пластинка

Lam. choroidocapillaris

Сосудисто-капиллярная пластинка

Complexus [lamina] basalis

Базальная пластинка

*Corpus ciliare*

*Ресничное тело*

Corona ciliaris

Ресничный венец

Processus ciliares

Ресничные отростки

Plicae ciliares

Ресничные складки

Orbiculus ciliaris

Ресничный кружок

M. ciliaris

Ресничная мышца

Fibrae meridionales (Fibrae  
longitudinales)

Меридиональные волокна  
(Продольные волокна)

Fibrae circulares

Циркулярные волокна



Fibrae radiales  
Lam. basalis

### *Iris*

Margo pupillaris  
Margo ciliaris  
Facies anterior  
Facies posterior  
Annulus [anulus] iridis major  
Annulus [anulus] iridis minor  
Plicae iridis  
Pupilla  
    M. sphincter pupillae  
    M. dilatator pupillae  
Stroma iridis  
Epithelium pigmentorum  
Spatia anguli iridocornealis  
  
Circulus arteriosus iridis major  
Circulus arteriosus iridis minor  
(Membrana pupillaris)

### *Tunica interna [sensoria] bulbi*

#### *Retina*

Pars optica retinae  
    Pars pigmentosa  
    Pars nervosa  
Ora serrata  
Pars ciliaris retinae  
Pars iridica retinae  
Discus n. optici  
    Excavatio disci  
Macula  
    Fovea centralis  
    Foveola

#### *Vasa sanguinea retinae*

Circulus vasculosus n. optici  
  
Arteriola/Venula temporalis retinae superior  
Arteriola/Venula temporalis retinae inferior

Радиальные волокна  
Базальная пластинка

### *Радужка*

Зрачковый край  
Ресничный край  
Передняя поверхность  
Задняя поверхность  
Большое кольцо радужки  
Малое кольцо радужки  
Складки радужки  
Зрачок  
    Сфинктер зрачка  
    Дилататор зрачка  
Строма радужки  
Пигментный эпителий  
Пространства радужно-рого-  
вического угла  
Большой артериальный круг радужки  
Малый артериальный круг радужки  
(Зрачковая перепонка)

### *Внутренняя [чувствительная] оболочка глазного яблока*

#### *Сетчатка*

Зрительная часть сетчатки  
    Пигментная часть  
    Нервная часть  
Зубчатый край  
Ресничная часть сетчатки  
Радужковая часть сетчатки  
Диск зрительного нерва  
    Углубление диска  
Пятно  
    Центральная ямка  
    Ямочка

#### *Кровеносные сосуды сетчатки*

Сосудистый круг зрительного нерва  
Верхняя височная артериола/  
Венула сетчатки  
Нижняя височная артериола/  
Венула сетчатки



Arteriola/Venula nasalis retinae superior

Arteriola/Venula nasalis retinae inferior

Arteriola/Venula macularis superior

Arteriola/Venula macularis inferior

Arteriola/Venula medialis retinae

Верхняя носовая артериола/  
Венула сетчатки

Нижняя носовая артериола/  
Венула сетчатки

Верхняя артериола/Венула  
пятна

Нижняя артериола/Венула  
пятна

Медиальная артериола/Венула  
сетчатки

### Camera anterior bulbi

Angulus iridocornealis

Humor aquosus

### Передняя камера глазного яблока

Радужно-роговичный угол

Водянистая влага

### Camera posterior bulbi

Humor aquosus

### Задняя камера глазного яблока

Водянистая влага

### Camera vitrea bulbi

Corpus vitreum

(*A. hyaloidea*)

Canalis hyaloideus

Fossa hyaloidea

Membrana vitrea

Stroma vitreum

### Стекловидная камера глазного яблока

Стекловидное тело

(*Артерия стекловидного тела*)

Стекловидный канал

Стекловидная ямка

Стекловидная мембрана

Стекловидная строма

### Lens

Substantia lentis

Cortex lentis

Nucl. lentis

Fibrae lentis

Epithelium lentis

Capsula lentis

Polus anterior lentis

Polus posterior lentis

Facies anterior lentis

Facies posterior lentis

Axis lentis

Equator lentis

### Хрусталик

Вещество хрусталика

Кора хрусталика

Ядро хрусталика

Волокна хрусталика

Эпителий хрусталика

Капсула хрусталика

Передний полюс хрусталика

Задний полюс хрусталика

Передняя поверхность хруста-  
лика

Задняя поверхность хрустали-  
ка

Ось хрусталика

Экватор хрусталика



Radii lentis  
Zonula ciliaris  
Fibrae zonulares  
Spatia zonularia

## ORGANA OCULI ACCESSORIA

### Musculi bulbi

M. orbitalis  
M. rectus superior  
M. rectus inferior  
M. rectus medialis  
M. rectus lateralis  
Lacertus m. recti lateralis

Annulus [Anulus] tendineus communis  
M. obliquus superior  
Trochlea  
Vag. synovialis m. obliqui superioris  
M. obliquus inferior  
M. levator palpebrae superioris  
Lam. superficialis  
Lam. profunda

### Fasciae orbitales

Periorbita  
Septum orbitale  
Fasciae musculares  
Vag. bulbi  
Spatium episclerale  
Corpus adiposum orbitae

### Supercilium

### Palpebrae

Palpebra superior  
Palpebra inferior  
Facies anterior palpebrarum (Plica palpebronasalis)  
Facies posterior palpebrarum

Лучи хрусталика  
Ресничный пояс  
Волокна пояска  
Пространства пояска

## ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ ОРГАНЫ ГЛАЗА

### Мышцы глазного яблока

Глазничная мышца  
Верхняя прямая мышца  
Нижняя прямая мышца  
Медиальная прямая мышца  
Латеральная прямая мышца  
Сухожильное растяжение латеральной прямой мышцы  
Общее сухожильное кольцо

Верхняя косая мышца  
Блок  
Синовиальное влагалище верхней косой мышцы  
Нижняя косая мышца  
Мышца, поднимающая верхнее веко  
Поверхностная пластинка  
Глубокая пластинка

### Фасции глазницы

Надкостница глазницы  
Глазничная перегородка  
Мышечные фасции  
Влагалище глазного яблока  
Эписклеральное пространство  
Жировое тело глазницы

### Бровь

### Веки

Верхнее веко  
Нижнее веко  
Передняя поверхность век (Веконосовая складка)  
Задняя поверхность век

Rima palpebrarum  
Commissura palpebrarum  
Ralis  
Commissura palpebrarum  
dialis  
Angulus oculi lateralis  
Angulus oculi medialis  
Limbi palpebrales anteriores  
Limbi palpebrales posteriores  
Cilia  
Tarsus superior  
Tarsus inferior  
Lig. palpebrale mediale  
Raphe palpebralis lateralis  
Lig. palpebrale laterale  
Gll. tarsales  
M. tarsalis superior  
M. tarsalis inferior  
Tunica conjunctiva  
Plica semilunaris conjunctivae  
Caruncula lacrimalis  
Tun. conjunctiva bulbi  
Tun. conjunctiva palpebrarum  
Fornix conjunctivae superioris  
Fornix conjunctivae inferioris  
Saccus conjunctivae  
Gll. ciliares  
Gll. sebaceae  
Gll. conjunctivales  
Apparatus lacrimalis  
Gl. lacrimalis  
Pars orbitalis  
Pars palpebralis  
Ductuli excretorii  
malis]  
(Gll. lacrimales accessoriae)  
Rivus lacrimalis  
Lacus lacrimalis  
Papilla lacrimalis  
Punctum lacrimale  
Canaliculus lacrimalis



Rima palpebrarum  
 Commissura palpebrarum lateralis  
 Commissura palpebrarum medialis  
 Angulus oculi lateralis  
 Angulus oculi medialis  
 Limbi palpebrales anteriores  
 Limbi palpebrales posteriores  
 Cilia  
 Tarsus superior  
 Tarsus inferior  
 Lig. palpebrale mediale  
 Raphe palpebralis lateralis  
 Lig. palpebrale laterale  
 Gll. tarsales  
 M. tarsalis superior  
 M. tarsalis inferior

Щель век, глазная щель  
 Латеральная спайка век

Медиальная спайка век

Латеральный угол глаза  
 Медиальный угол глаза  
 Передние края век  
 Задние края век  
 Ресницы  
 Верхний хрящ века  
 Нижний хрящ века  
 Медиальная связка века  
 Латеральный шов века  
 Латеральная связка века  
 Железы хряща век  
 Верхняя мышца хряща века  
 Нижняя мышца хряща века

#### Tunica conjunctiva

Plica semilunaris conjunctivae  
 Caruncula lacrimalis  
 Tun. conjunctiva bulbi  
 Tun. conjunctiva palpebrarum  
 Fornix conjunctivae superior  
 Fornix conjunctivae inferior  
 Saccus conjunctivae  
 Gll. ciliares  
 Gll. sebaceae  
 Gll. conjunctivales

#### Конъюнктивa

Полулунная складка конъюнктивы  
 Слезное мяско  
 Конъюнктивa глазного яблока  
 Конъюнктивa век  
 Верхний свод конъюнктивы  
 Нижний свод конъюнктивы  
 Конъюнктивальный мешок  
 Ресничные железы  
 Сальные железы  
 Конъюнктивальные железы

#### Apparatus lacrimalis

Gl. lacrimalis  
 Pars orbitalis  
 Pars palpebralis  
 Ductuli excretorii [gl. lacrimalis]  
 (Gll. lacrimales accessoriae)  
 Rivus lacrimalis  
 Lacus lacrimalis  
 Papilla lacrimalis  
 Punctum lacrimale  
 Canaliculus lacrimalis

#### Слезный аппарат

Слезная железа  
 Глазничная часть  
 Вековая часть  
 Выводные каналцы [слезной железы]  
 (Добавочные слезные железы)  
 Слезный ручей  
 Слезное озеро  
 Слезный сосочек  
 Слезная точка  
 Слезный каналец



Ampulla canaliculi lacrimalis  
Saccus lacrimalis  
Fornix sacci lacrimalis  
Ductus nasolacrimalis  
Plica lacrimalis

## ORGANUM VESTIBULO-COCHLEARE

### AURIS INTERNA

#### Labyrinthus membranaceus

Endolympha  
Perilympha

#### Labyrinthus vestibularis

Ductus endolymphaticus  
[Aqueductus vestibuli]  
Saccus endolymphaticus  
Ductus utriculosaccularis

Utriculus  
Ductus semicirculares  
Ductus semicircularis anterior  
  
Ductus semicircularis posterior  
Ductus semicircularis lateralis

Membrana propria ductus semicircularis  
Membrana basalis ductus semicircularis  
Epithelium ductus semicircularis

Ampullae membranaceae  
Ampulla membranacea anterior  
Ampulla membranacea posterior  
Ampulla membranacea lateralis  
Sul. ampullaris  
Crista ampullaris  
Cupula  
Crura membranacea

Ампула слезного канала  
Слезный мешок  
Свод слезного мешка  
Носослезный проток  
Слезная складка

## ПРЕДДВЕРНО-УЛИТКОВЫЙ ОРГАН

### ВНУТРЕННЕЕ УХО

#### Перепончатый лабиринт

Эндолимфа  
Перилимфа

#### Вестибулярный лабиринт

Эндолимфатический проток  
[Вестибулярный водопровод]  
Эндолимфатический мешок  
Проток эллиптического и сферического мешочков

Эллиптический мешочек  
Полукружные протоки  
Передний полукружный проток  
Задний полукружный проток

Латеральный полукружный проток  
Собственная мембрана полукружного протока  
Базальная мембрана полукружного протока  
Эпителий полукружного протока

Перепончатые ампулы  
Передняя перепончатая ампула  
Задняя перепончатая ампула

Латеральная перепончатая ампула  
Ампулярная бороздка  
Ампулярный гребешок  
Купол  
Перепончатые ножки



*Crus membranaceum simplex*  
*Crura membranacea ampullaria*  
*Crus membranaceum commune*

*Ductus reuniens*  
*Sacculus*  
*Maculae*  
*Macula utriculi*

*Macula sacculi*  
*Statoconia*  
*Membrana statoconiorum*  
*Endolympha*  
*Perilympha*

### *Labyrinthus cochlearis*

*Spatium perilymphaticum*

*Scala vestibuli*  
*Scala tympani*  
*Ductus perilymphaticus*  
*Ductus cochlearis*  
*Caecum [cecum] cupulare*  
*Caecum [cecum] vestibulare*

*Paries tympanicus ductus cochlearis [Membrana spiralis]*  
*Organum spirale*  
*Lam. basilaris*  
*Crista spiralis [Lig. spirale]*

*Forr. nervosa*  
*Limbus lam. spiralis osseae*

*Labium limbi vestibulare*  
*Labium limbi tympanicum*  
*Membrana tectoria*  
*Dentes acustici*  
*Sul. spiralis internus*  
*Sul. spiralis externum*  
*Membrana reticularis*  
*Vas spirale*  
*Paries vestibularis ductus cochlearis [Membrana vestibularis]*

Простая перепончатая ножка  
Ампулярные перепончатые ножки  
Общая перепончатая ножка

Соединяющий проток  
Сферический мешочек  
Пятна  
Пятно эллиптического мешочка  
Пятно сферического мешочка  
Статоконии  
Мембрана статоконий  
Эндолимфа  
Перилимфа

### Улитковый лабиринт

Перилимфатическое пространство

Лестница преддверия  
Барабанная лестница  
Перилимфатический проток  
Улитковый проток  
Слепое выпячивание купола  
Слепое преддверное выпячивание  
Барабанная стенка улиткового протока [Спиральная мембрана]  
Спиральный орган  
Базиллярная пластинка  
Спиральный гребень [Спиральная связка]  
Отверстия нервов  
Край костной спиральной пластинки  
Губа преддверного края  
Губа барабанного края  
Покровная мембрана  
Слуховые зубчики  
Внутренняя спиральная борозда  
Наружная спиральная борозда  
Сетчатая мембрана  
Спиральный сосуд  
Преддверная стенка улиткового протока [Преддверная мембрана]



Paries externus ductus cochlearis

Crista basilaris

Prominentia spiralis

Vas prominens

Stria vascularis

Gangl. spirale cochleae

*Vasa auris internae*

A. labyrinthi

Rr. vestibulares

R. cochlearis

Glomeruli arteriosi cochleae

Vv. labyrinthi

V. spiralis modioli

Vv. vestibulares

V. aqueductus vestibuli

V. canaliculi cochleae

**Labyrinthus osseus**

*Vestibulum*

Recessus sphericus

Recessus ellipticus

Crista vestibuli

Pyramis vestibuli

Recessus cochlearis

Maculae cribrosae

Macula cribrosa superior

Macula cribrosa media

Macula cribrosa inferior

Canales semicirculares ossei

Canalis semicircularis anterior

Canalis semicircularis posterior

Canalis semicircularis lateralis

Ampullae osseae

Ampulla ossea anterior

Ampulla ossea posterior

Ampulla ossea lateralis

Crura ossea

Crus osseum commune

Crus osseum simplex

Crura ossea ampullaria

Наружная стенка улиткового протока

Базиллярный гребешок

Спиральный выступ

Выступающий сосуд

Сосудистая полоска

Спиральный узел улитки

*Сосуды внутреннего уха*

Артерия лабиринта

Преддверные ветви

Улитковая ветвь

Артериальные клубочки улитки

Вены лабиринта

Спиральная вена стержня

Преддверные вены

Вена водопровода преддверия

Вена канальца улитки

**Костный лабиринт**

*Преддверие*

Сферическое углубление

Эллиптическое углубление

Гребень преддверия

Пирамида преддверия

Улитковое углубление

Решетчатые пятна

Верхнее решетчатое пятно

Среднее решетчатое пятно

Нижнее решетчатое пятно

Костные полукружные каналы

Передний полукружный канал

Задний полукружный канал

Латеральный полукружный канал

Костные ампулы

Передняя костная ампула

Задняя костная ампула

Латеральная костная ампула

Костные ножки

Общая костная ножка

Простая костная ножка

Ампулярные костные ножки

*Cochlea*

*Cupula cochleae*

*Basis cochleae*

*Canalis spiralis cochleae*

*Modiolus*

*Basis modioli*

*Lam. modioli*

*Canalis spiralis modioli*

*Canales longitudinales modioli*

*Lam. spiralis ossea*

*Hamulus laminae spiralis*

*Helicotrema*

*Lam. spiralis secundaria*

*Meatus acusticus internus*

*Porus acusticus internus*

*Fundus meatus acustici interni*

*Crista transversa*

*Area n. facialis*

*Area cochleae*

*Tr. spiralis foraminosus*

*Area vestibularis superior*

*Area vestibularis inferior*

*For. singulare*

**AURIS MEDIA**

*Cavitas tympanica*

*Paries tegmentalis*

*Recessus epitympanicus*

*Pars cupularis*

*Paries jugularis*

*Prominentia styloidea*

*Paries labyrinthicus*

*Fenestra vestibuli*

*Fossula fenestrae vestibuli*

*Promontorium*

*Sul. promontorii*

*Subiculum promontorii*

*Sinus tympani*

*Fenestra cochleae*

*Fossula fenestrae cochleae*



## *Cochlea*

Cupula cochleae

Basis cochleae

Canalis spiralis cochleae

Modiolus

Basis modioli

Lam. modioli

Canalis spiralis modioli

Canales longitudinales modioli

Lam. spiralis ossea

Hamulus laminae spiralis

Helicotrema

Lam. spiralis secundaria

*Meatus acusticus internus*

Porus acusticus internus

Fundus meatus acustici interni

Crista transversa

Area n. facialis

Area cochleae

Tr. spiralis foraminosus

Area vestibularis superior

Area vestibularis inferior

For. singulare

## AURIS MEDIA

### *Cavitas tympanica*

Paries tegmentalis

Recessus epitympanicus

Pars cupularis

Paries jugularis

Prominentia styloidea

Paries labyrinthicus

Fenestra vestibuli

Fosssula fenestrae vestibuli

Promontorium

Sul. promontorii

Subiculum promontorii

Sinus tympani

Fenestra cochleae

Fossula fenestrae cochleae

## Улитка

Купол улитки

Основание улитки

Спиральный канал улитки

Стержень

Основание стержня

Пластинка стержня

Спиральный канал стержня

Продольные каналы стержня

Костная спиральная пластинка

Крючок спиральной пластинки

Отверстие улитки, геликотрема

Вторичная спиральная пластинка

*Внутренний слуховой проход*

Внутреннее слуховое отверстие

Дно внутреннего слухового прохода

Поперечный гребень

Поле лицевого нерва

Поле улитки

Продырявленный спиральный путь

Верхнее преддверное поле

Нижнее преддверное поле

Одиночное отверстие

## СРЕДНЕЕ УХО

### Барабанная полость

Покрышечная стенка

Надбарабанное углубление

Купольная часть

Яремная стенка

Шиловидный выступ

Лабиринтная стенка

Окно преддверия

Ямочка окна преддверия

Мыс

Борозда мыса

Подставка мыса

Барабанная пазуха

Окно улитки

Ямочка окна улитки



Crista fenestrae cochleae  
Processus cochleariformis  
Membrana tympani secundaria

(Adnexa mastoidea)

Paries mastoideus  
Antrum mastoideum  
Aditus ad antrum  
Prominentia canalis semicircularis lateralis  
Prominentia canalis facialis  
Eminentia pyramidalis  
Fossa incudis  
Sinus posterior  
Apertura tympanica canaliculi chordae tympani  
Cellulae mastoideae  
Cellulae tympanicae  
Paries caroticus  
Paries membranaceus

*Membrana tympani*

Pars flaccida  
Pars tensa  
Plica mallearis anterior  
Plica mallearis posterior  
Prominentia mallearis  
Stria mallearis  
Umbo membranae tympani  
Annulus [anulus] fibrocartilagineus

*Ossicula auditus [auditoria]*

Stapes  
Caput stapedis  
Crus anterius  
Crus posterius  
Basis stapedis  
Incus  
Corpus incudis  
Crus longum  
Processus lenticularis  
Crus breve  
Malleus  
Manubrium mallei  
Caput mallei

Гребешок окна улитки  
Улитковый отросток  
Вторичная барабанная перепонка

(Сосцевидные придатки)

Сосцевидная стенка  
Сосцевидная пещера  
Вход в пещеру  
Выступ латерального полукружного канала  
Выступ лицевого канала  
Пирамидальное возвышение  
Ямка наковальни  
Задняя пазуха  
Барабанная апертура канала барабанной струны  
Сосцевидные ячейки  
Барабанные ячейки  
Сонная стенка  
Перепончатая стенка

*Барабанная перепонка*

Ненатянутая часть  
Натянутая часть  
Передняя молоточковая складка  
Задняя молоточковая складка  
Молоточковый выступ  
Молоточковая полоска  
Пупок барабанной перепонки  
Волокнисто-хрящевое кольцо

*Слуховые косточки*

Стремя  
Головка стремени  
Передняя ножка  
Задняя ножка  
Основание стремени  
Наковальня  
Тело наковальни  
Длинная ножка  
Чечевицеобразный отросток  
Короткая ножка  
Молоточек  
Рукоятка молоточка  
Головка молоточка



Collum mallei  
Processus lateralis  
Processus anterior  
Articulationes ossiculorum auditus

Articulatio incudomallearis

Articulatio incudostapedia

Syndesmosis tympanostapedia

Ligg. ossiculorum auditus

Lig. mallei anterior

Lig. mallei superior

Lig. mallei lateralis

Lig. incudis superior

Lig. incudis posterior

Membrana stapedis

Lig. annulare [anulare] stapedis

Mm. ossiculorum auditus

M. tensor tympani

M. stapedius

*Tunica mucosa cavi tympani*

Plica mallearis posterior

Plica mallearis anterior

Plica chordae tympani

Recessus membranae tympani anterior

Recessus membranae tympani superior

Recessus membranae tympani posterior

Plica incudis

Plica stapedis

TUBA AUDITIVA

Ostium tympanicum tubae auditivae

Шейка молоточка  
Латеральный отросток  
Передний отросток  
Суставы слуховых косточек

Наковальне-молоточковый сустав

Наковальне-стременной сустав

Барабанно-стременной синдесмоз

Связки слуховых косточек

Передняя связка молоточка

Верхняя связка молоточка

Латеральная связка молоточка

Верхняя связка наковальни

Задняя связка наковальни

Перепонка стремени

Кольцевая связка стремени

Мышцы слуховых косточек

Мышца, напрягающая барабанную перепонку

Стременная мышца

*Слизистая оболочка барабанной полости*

Задняя молоточковая складка

Передняя молоточковая складка

Складка барабанной струны

Переднее углубление барабанной перепонки

Верхнее углубление барабанной перепонки

Заднее углубление барабанной перепонки

Складка наковальни

Складка стремени

СЛУХОВАЯ ТРУБА  
(ЕВСТАХИЕВА ТРУБА)

Барабанное отверстие слуховой трубы



*Pars ossea tubae auditivae*

Isthmus tubae auditivae  
Cellulae pneumaticae

*Pars cartilaginea tubae auditivae*

Cartilago tubae auditivae  
Lam. [cartilaginis] medialis  
Lam. [cartilaginis] lateralis  
Lam. membranacea  
Tun. mucosa  
Gll. tubariae  
Ostium pharyngeum tubae auditivae

AURIS EXTERNA

Meatus acusticus externus

Porus acusticus externus  
Incisura tympanica  
Meatus acusticus externus cartilagineus  
Cartilago meatus acustici  
Incisurae cartilaginis meatus acustici  
Lam. tragi

Auricula

Lobulus auriculae

Cartilago auriculae  
Helix

Crus helices  
Spina helices  
Cauda helices

Anthelix

Fossa triangularis  
Crura anthelices

Scapha

Concha auriculae  
Cymba conchae  
Cavum conchae

Antitragus  
Tragus

Костная часть слуховой трубы

Перешеек слуховой трубы  
Воздухоносные ячейки

Хрящевая часть слуховой трубы

Хрящ слуховой трубы

Медиальная пластинка  
[хряща]

Латеральная пластинка  
[хряща]

Перепончатая пластинка

Слизистая оболочка

Трубные железы

Глоточное отверстие слуховой трубы

НАРУЖНОЕ УХО

Наружный слуховой проход

Наружное слуховое отверстие  
Барабанная вырезка  
Хрящевой наружный слуховой проход  
Хрящ слухового прохода  
Вырезка хряща слухового прохода  
Пластинка козелка

Ушная раковина

Долька ушной раковины (мочка)

Хрящ ушной раковины  
Завиток

Ножка завитка  
Ость завитка  
Хвост завитка

Противозавиток

Треугольная ямка  
Ножки противозавитка

Ладья

Раковина уха

Челнок раковины  
Полость раковины

Противокозелок  
Козелок



Incisura anterior [auris]  
Incisura intertragica  
(Tuberculum auriculae)  
(Apex auriculae)  
Sul. auriculae posterior

(Tuberculum supratragicum)  
Isthmus cartilaginis auris  
Incisura terminalis auris  
Fissura antitragohelicina

Sul. anthelicis transversus

Sul. cruris helcis  
Fossa anthelicis  
Eminentia conchae  
Eminentia scaphae  
Eminentia fossae triangularis

#### *Ligamenta auricularia*

Lig. auriculare anterius

Lig. auriculare superius

Lig. auriculare posterius

#### *Musculi auricularii*

M. helcis major  
M. helcis minor  
M. tragicus  
M. pyramidalis auriculae

M. antitragicus  
M. transversus auriculae

M. obliquus auriculae  
(M. incisurae helcis)

#### ORGANUM OLEACTUS

Reg. olfactoria tunicae mucosae  
nasi  
Gll. olfactoriae

Передняя вырезка [уха]  
Межкозелковая вырезка  
(Бугорок ушной раковины)  
(Верхушка ушной раковины)  
Задняя борозда ушной раковины  
(Надкозелковый бугорок)  
Перешеек хряща уха  
Конечная вырезка уха  
Противокозелково-завитковая щель  
Поперечная бороздка противозавитка  
Борозда ножки завитка  
Ямка противозавитка  
Возвышение раковины  
Возвышение ладьи  
Возвышение треугольной ямки

#### *Связки ушной раковины*

Передняя связка ушной раковины  
Верхняя связка ушной раковины  
Задняя связка ушной раковины

#### *Мышцы ушной раковины*

Большая мышца завитка  
Малая мышца завитка  
Козелковая мышца  
Пирамидальная мышца ушной раковины  
Противокозелковая мышца  
Поперечная мышца ушной раковины  
Косая мышца ушной раковины  
(Мышца вырезки завитка)

#### ОРГАН ОБОНЯНИЯ

Обонятельная область слизистой оболочки носа  
Обонятельные железы



## ORGANUM GUSTUS

Caliculus gustatorius [Gemma gustatoria]  
 Porus gustatorius

## ОРГАН ВКУСА

Вкусовая почка  
 Вкусовое отверстие

## INTEGUMENTUM NE<sup>403</sup>

## COMMU-

## ОБЩИЙ ПОКРОВ

### Cutis

Sul. cutis  
 Cristae cutis  
 Retinacula cutis  
 Toruli tactiles  
 (Foveola coccylgea)  
 Retinaculum caudae

### Кожа

Бороздки кожи  
 Гребешки кожи  
 Удерживатели кожи  
 Осязательные валики  
 (Копчиковая ямочка)  
 Удерживатель хвоста

### Epidermis

### Эпидермис

### Dermis [Córium]

### Дерма (собственно кожа)

Papillae  
 Tela subcutanea  
 Panniculus adiposus  
 Terminationes nervorum (vide  
 Nomina Histologica)  
 Pili  
 Lanugo  
 Capilli  
 Supercilia  
 Cilia  
 Barba  
 Tragi  
 Vibrissae  
 Hirci  
 Pubes  
 Folliculus pili  
 Mm. arrectores pilorum  
 Flumina pilorum  
 Vortices pilorum  
 Cruces pilorum

Сосочки  
 Подкожная основа, слой  
 Жировые отложения  
 Нервные окончания (см. Гистологическая номенклатура)  
 Волосы  
 Пушок  
 Волосы головы  
 Брови  
 Ресницы  
 Борода  
 Волосы уха  
 Волосы ноздрей  
 Волосы подмышки  
 Волосы лобка  
 Фолликул волоса  
 Мышцы, поднимающие волосы  
 Дорожки волос  
 Завихрения волос  
 Перекресты волос

### Unguis

### Ноготь

Matrix unguis  
 Vallum unguis  
 Corpus unguis

Ложе ногтя  
 Валик ногтя  
 Тело ногтя

Radix unguis  
 Lunula  
 Margo occultus  
 Margo lateralis  
 Margo liber  
 Perionych

Eponychium

Hypionychium

MAMMA

Papilla mammaria  
 Corpus mammae

Glandula mammaria

Lobi gl. mammaria  
 Processus lateralis]

Lobuli gl. mammaria  
 Ductus lactiferi  
 Sinus lactiferi  
 Areola mammae

Gl. areolares  
 Mamma masculina  
 (Mammae accessoriae)  
 Ligg. suspensoria



Radix unguis  
Lunula  
Margo occultus  
Margo lateralis  
Margo liber  
Perionych

Eponychium

Huynychium

## MAMMA

Papilla mammaria  
Corpus mammae

## Glandula mammaria

Lobi gl. mammariae  
Processus lateralis [axilla-  
ris]

Lobuli gl. mammariae  
Ductus lactiferi  
Sinus lactiferi

Areola mammae

Gll. areolares  
Mamma masculina  
(Mammae accessoriae)  
Ligg. suspensoria mammaria

Корень ногтя  
Луночка  
Скрытый край  
Латеральный край  
Свободный край  
Край ногтевого ложа, периони-  
хий  
Надноттевая пластинка, эпони-  
хий  
Подноттевая пластинка, гипони-  
хий

## МОЛОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА

Сосок молочной железы  
Тело молочной железы

## Молочная железа

Доли молочной железы  
Латеральный [подмышечный]  
отросток

Дольки молочной железы  
Млечные протоки  
Млечные синусы

Околососковый кружок молоч-  
ной железы  
Железы околососкового кружка  
Мужская молочная железа  
(Добавочные молочные железы)  
Связки, поддерживающие мо-  
лочную железу



## Appendix 1

### REGIONES CORPORIS HUMANI

Linea mediana anterior  
Linea sternalis  
Linea parasternalis  
Linea medioclavicularis  
(linea mamillaris)  
Linea axillaris anterior  
Linea axillaris media  
Linea axillaris posterior  
Linea scapularis  
Linea paravertebralis  
Linea vertebralis  
Linea mediana posterior  
Linea bicostarum  
Linea bispinarum  
Linea pararectalis

### REGIONES CAPITIS

#### Regiones fornicis capitis

Reg. frontoparietooccipitalis  
Reg. frontalis  
Reg. parietalis  
Reg. occipitalis  
Reg. temporalis  
Reg. mastoidea

#### Regiones faciei

Reg. facialis anterior  
Reg. orbitalis  
Reg. nasalis  
Reg. oralis  
Reg. mentalis  
Reg. facialis lateralis  
Reg. buccalis  
Reg. parotideomasseterica

### REGIONES CERVICES

Reg. cervicis posterior (reg. nuchae)  
Reg. cervicis anterior  
Trigonum cervicis mediale  
Trigonum submandibulare

## Приложение 1

### ОБЛАСТИ ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА

Передняя срединная линия  
Грудинная линия  
Окологрудинная линия  
Средне-ключичная линия  
(сосковая линия)  
Передняя подмышечная линия  
Средняя подмышечная линия  
Задняя подмышечная линия  
Лопаточная линия  
Околопозвоночная линия  
Позвоночная линия  
Задняя срединная линия  
Междуреберная линия  
Межостистая линия  
Параректальная линия

### ОБЛАСТИ ГОЛОВЫ

#### Области свода черепа

Лобно-теменно-затылочная область  
Лобная область  
Теменная область  
Затылочная область  
Височная область  
Сосцевидная область

#### Области лица

Передняя область лица  
Область глазницы  
Область носа  
Область рта  
Подбородочная область  
Боковая область лица  
Щечная область  
Околоушно-жевательная область

### ОБЛАСТИ ШЕИ

Задняя область шеи (выйная область)  
Передняя область шеи  
Медиальный треугольник шеи  
Поднижнечелюстной треугольник



Trigonum submentale  
Trigonum caroticum  
Trigonum omotracheale

Reg. sternocleidomastoidea

Reg. cervicis lateralis  
Trigonum colli laterale  
Trigonum omotrapezoideum

Trigonum omoclaviculare

Fossa supraclavicularis major  
Fossa supraclavicularis minor

## REGIONES PECTORIS

Reg. sternalis (regio mediana thoracis anterior)

Reg. thoracis anterior superior (dextra/sinistra)

Trigonum clavipectorale

Trigonum pectorale

Trigonum subpectorale

Reg. thoracis anterior inferior (dextra/sinistra)

(reg. inframammalis)

Reg. mediana thoracis posterior (reg. vertebralis)

Reg. thoracis posterior superior (reg. scapularis) (dextra/sinistra)

Reg. thoracis posterior inferior (reg. infrascapularis) (dextra/sinistra)

## REGIONES ABDOMINIS

Epigastrium

Reg. hypochondrica (dextra/sinistra)

Reg. epigastrica

Mesogastrium

Reg. umbilicalis

Reg. lateralis (dextra/sinistra)

Hypogastrium

Reg. pubica

Reg. inguinalis (dextra/sinistra)

## REGIONES LUMBI

Reg. lumbalis medialis (regio vertebralis)

Reg. lumbalis lateralis

Trigonum lumbale

Tetragonum lumbale

## REGIONES PERINEALIS

Reg. analis

Reg. urogenitalis

Подподбородочный треугольник  
Сонный треугольник  
Лопаточно-трахеальный  
треугольник

Грудино-ключично-сосцевидная  
область

Латеральная область шеи

Латеральный треугольник шеи

Лопаточно-трапециевидный  
треугольник

Лопаточно-ключичный треуголь-  
ник

Большая надключичная ямка

Малая надключичная ямка

## ОБЛАСТИ ГРУДИ

Область грудины (передняя средин-  
ная область груди)

Передняя верхняя область груди  
(правая/левая)

Ключично-грудной треугольник

Грудной треугольник

Подгрудной треугольник

Передняя нижняя область груди  
(правая/левая)

(подгрудная область)

Задняя срединная область груди  
(позвоночная область)

Задняя верхняя область груди  
(лопаточная область)

(правая/левая)

Задняя нижняя область груди  
(подлопаточная область)  
(правая/левая)

## ОБЛАСТИ ЖИВОТА

Надчревьё

Подреберная область  
(правая/левая)

Надчревная область

Чревьё

Пупочная область

Боковая область (правая/левая)

Подчревьё

Лобковая область

Паховая область (правая/левая)

## ОБЛАСТИ ПОЯСНИЦЫ

Медиальная поясничная область  
(позвоночная область)

Латеральная поясничная область

Поясничный треугольник

Поясничный четырехугольник

## ОБЛАСТИ ПРОМЕЖНОСТИ

Заднепроходная область  
Мочеполовая область



## REGIO SACRALIS

## REGIONES MEMBRI SUPERIORIS

### Regio deltoidea

### Regio axillaris

### Regiones brachii

Reg. brachii anterior  
Reg. brachii posterior

### Regiones cubiti

Reg. cubiti anterior  
Reg. cubiti posterior

### Regiones antebrachii

Reg. antebrachii anterior  
Reg. antebrachii posterior

### Regio carpi

Reg. carpi anterior  
Reg. carpi posterior

### Regiones manus

Reg. dorsi manus  
Reg. palmae manus  
Regg. digiti (palmares/dorsales)

## REGIONES MEMBRI INFERIORIS

### Regio glutea

### Regiones femoris

Reg. femoris anterior  
Trigonum femorale  
Reg. femoris posterior

### Regiones genu

Reg. genu anterior  
Reg. genu posterior  
Fossa poplitea

### Regiones cruris

Reg. cruris anterior  
Reg. cruris posterior

### Regiones articulationis talocruralis

Reg. articulationis talocruralis anterior  
Reg. articulationis talocruralis posterior

### Regiones pedis

Reg. dorsi pedis  
Reg. plantae pedis

## КРЕСТЦОВАЯ ОБЛАСТЬ

## ОБЛАСТИ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

### Дельтовидная область

### Подмышечная область

### Области плеча

Передняя область плеча  
Задняя область плеча

### Локтевые области

Передняя локтевая область  
Задняя локтевая область

### Области предплечья

Передняя область предплечья  
Задняя область предплечья

### Области запястья

Передняя область запястья  
Задняя область запястья

### Области кисти

Область тыла кисти  
Область ладони  
Области пальцев (ладонные/тыльные)

## ОБЛАСТИ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

### Ягодичная область

### Области бедра

Передняя область бедра  
Бедренный треугольник  
Задняя область бедра

### Области колена

Передняя область колена  
Задняя область колена  
Подколенная ямка

### Области голени

Передняя область голени  
Задняя область голени

### Области голеностопного сустава

Передняя область голеностопного сустава  
Задняя область голеностопного сустава

### Области стопы

Область тыла стопы  
Область подошвы стопы

Appendix 2

FASCIAE CERVICALES  
Fascia superficialis  
Fascia propria  
Fascia omoclavicularis  
Fascia endocervicalis  
Lam. parietalis  
Lam. visceralis  
Fascia prevertebralis  
Vag. vasonervosa  
Saccus gl. submandibularis  
Spatium interaponeuroticum  
Spatium previscerale  
Spatium retroviscerale

Appendix 3

SEGMENTA HEPATIS

Lobus dexter hepatis  
Sector paramedianus dexter  
Seg. V (S<sub>V</sub>)  
Seg. VIII (S<sub>VIII</sub>)  
Sector lateralis dexter  
Seg. VI (S<sub>VI</sub>)  
Seg. VII (S<sub>VII</sub>)  
Lobus sinister hepatis  
Sector paramedianus sinister  
Seg. III (S<sub>III</sub>)  
Seg. IV (S<sub>IV</sub>)  
Sector lateralis sinister  
Seg. II (S<sub>II</sub>)  
Sector dorsalis sinister  
Seg. I (S<sub>I</sub>)

Appendix 4

TRUNCUS PULMONIS  
Sinus trunci pulmonalis  
Bifurcatio trunci pulmonalis  
Arteria pulmonalis  
Truncus anterior  
A. segmentalis anterior  
A. segmentalis posterior  
Truncus interlobaris  
A. segmentalis interlobaris  
A. lobaris media



Reg. calcanea  
Regg. digiti (plantares, dorsales)

## Appendix 2

### FASCIAE CERVICALES

Fascia superficialis  
Fascia propria  
Fascia omoclavicularis  
Fascia endocervicalis  
Lam. parietalis  
Lam. visceralis  
Fascia prevertebralis  
Vag. vasonervosa  
Saccus gl. submandibularis  
Spatium interaponeuroticum supras-  
ternale  
Spatium previscerale  
Spatium retroviscerale

## Appendix 3

### SEGMENTA HEPATIS

#### Lobus dexter hepatis

Sector paramedianus dexter  
Seg. V ( $S_V$ )  
Seg. VIII ( $S_{VIII}$ )  
Sector lateralis dexter  
Seg. VI ( $S_{VI}$ )  
Seg. VII ( $S_{VII}$ )

#### Lobus sinister hepatis

Sector paramedianus sinister  
Seg. III ( $S_{III}$ )  
Seg. IV ( $S_{IV}$ )  
Sector lateralis sinister  
Seg. II ( $S_{II}$ )  
Sector dorsalis sinister  
Seg. I ( $S_I$ )

## Appendix 4

### TRUNCUS PULMONALIS

Sinus trunci pulmonalis  
Bifurcatio trunci pulmonalis

#### Arteria pulmonalis dextra

Truncus anterior  
A. segmentalis apicalis ( $A_I$ )  
A. segmentalis anterior ( $A_{III}$ )

Truncus interlobaris  
A. segmentalis posterior ( $A_{II}$ )  
A. lobaris media

Пяточная область  
Области пальцев (подошвенные и  
тыльные)

## Приложение 2

### ФАСЦИИ ШЕИ

Поверхностная фасция  
Собственная фасция  
Лопаточно-ключичная фасция  
Внутришейная фасция  
Пристеночная пластинка  
Висцеральная пластинка  
Предпозвоночная фасция  
Сосудисто-нервное влагалище  
Мешок поднижнечелюстной железы  
Надгрудное межапоневрическое  
пространство  
Предвисцеральное пространство  
Позадивисцеральное пространство

## Приложение 3

### СЕКМЕНТЫ ПЕЧЕНИ

#### Правая доля печени

Правый парамедианный сектор  
Секмент V ( $C_V$ )  
Секмент VIII ( $C_{VIII}$ )  
Правый латеральный сектор  
Секмент VI ( $C_{VI}$ )  
Секмент VII ( $C_{VII}$ )

#### Левая доля печени

Левый парамедианный сектор  
Секмент III ( $C_{III}$ )  
Секмент IV ( $C_{IV}$ )  
Левый латеральный сектор  
Секмент II ( $C_{II}$ )  
Левый дорсальный сектор  
Секмент I ( $C_I$ )

## Приложение 4

### ЛЕГОЧНЫЙ СТВОЛ

Синус легочного ствола  
Бифуркация легочного ствола

#### Правая легочная артерия

Передний ствол  
Верхушечная сегментарная арте-  
рия ( $A_I$ )  
Передняя сегментарная артерия  
( $A_{III}$ )  
Междолевой ствол  
Задняя сегментарная артерия ( $A_{II}$ )  
Средняя долевая артерия



A. segmentalis lateralis (A<sub>IV</sub>)  
 A. segmentalis medialis (A<sub>V</sub>)  
 A. lobaris inferior  
 A. segmentalis apicalis (A<sub>VI</sub>)  
 Pars basalis  
 A. segmentalis basalis medialis (A<sub>VII</sub>)  
 A. segmentalis basalis anterior (A<sub>VIII</sub>)  
 A. segmentalis basalis lateralis (A<sub>IX</sub>)  
 A. segmentalis basalis posterior (A<sub>X</sub>)  
**Arteria pulmonalis sinistra**  
 Pars anterior  
 A. segmentalis apicalis (A<sub>I</sub>)  
 A. segmentalis posterior (A<sub>II</sub>)  
 Pars interlobaris  
 A. segmentalis anterior (A<sub>III</sub>)  
 A. lingularis communis  
 A. segmentalis lingularis superior (A<sub>IV</sub>)  
 A. segmentalis lingularis inferior (A<sub>V</sub>)  
 A. lobaris inferior  
 A. segmentalis apicalis (A<sub>VI</sub>)  
 A. segmentalis basalis medialis (A<sub>VII</sub>)  
 A. segmentalis basalis anterior (A<sub>VIII</sub>)  
 A. segmentalis basalis lateralis (A<sub>IX</sub>)  
 A. segmentalis basalis posterior (A<sub>X</sub>)

#### Appendix 5

#### VENAE PULMONALES

##### Venae pulmonales dextrae

*Vena pulmonalis superior dextra*  
 V. segmentalis apicalis (V<sub>I</sub>)  
 V. segmentalis posterior (V<sub>II</sub>)  
 V. segmentalis anterior (V<sub>III</sub>)  
 V. lobaris media  
 V. segmentalis lateralis (V<sub>IV</sub>)  
 V. segmentalis medialis (V<sub>V</sub>)

Латеральная сегментарная артерия (A<sub>IV</sub>)  
 Медиальная сегментарная артерия (A<sub>V</sub>)  
 Нижняя доленая артерия  
 Верхушечная сегментарная артерия (A<sub>VI</sub>)  
 Базальная часть  
 Медиальная базальная сегментарная артерия (A<sub>VII</sub>)  
 Передняя базальная сегментарная артерия (A<sub>VIII</sub>)  
 Латеральная базальная сегментарная артерия (A<sub>IX</sub>)  
 Задняя базальная сегментарная артерия (A<sub>X</sub>)

##### Левая легочная артерия

Передняя часть  
 Верхушечная сегментарная артерия (A<sub>I</sub>)  
 Задняя сегментарная артерия (A<sub>II</sub>)  
 Междоленая часть  
 Передняя сегментарная артерия (A<sub>III</sub>)  
 Общая язычковая артерия  
 Верхняя язычковая сегментарная артерия (A<sub>IV</sub>)  
 Нижняя язычковая сегментарная артерия (A<sub>V</sub>)  
 Нижняя доленая артерия  
 Верхушечная сегментарная артерия (A<sub>VI</sub>)  
 Медиальная базальная сегментарная артерия (A<sub>VII</sub>)  
 Передняя базальная сегментарная артерия (A<sub>VIII</sub>)  
 Латеральная базальная сегментарная артерия (A<sub>IX</sub>)  
 Задняя базальная сегментарная артерия (A<sub>X</sub>)

#### Приложение 5

#### ЛЕГОЧНЫЕ ВЕНЫ

##### Правые легочные вены

*Правая верхняя легочная вена*  
 Верхушечная сегментарная вена (B<sub>I</sub>)  
 Задняя сегментарная вена (B<sub>II</sub>)  
 Передняя сегментарная вена (B<sub>III</sub>)  
 Средняя доленая вена  
 Латеральная сегментарная вена (B<sub>IV</sub>)  
 Медиальная сегментарная вена (B<sub>V</sub>)

*Vena pulmonalis inferior*  
 V. segmentalis apicalis (V<sub>I</sub>)  
 V. basalis communis  
 V. basalis superior  
 V. segmentalis basalis anterior (V<sub>VI</sub>)  
 V. segmentalis basalis posterior (V<sub>VII</sub>)  
 V. basalis inferior  
 V. segmentalis basalis posterior (V<sub>IX</sub>)  
 V. segmentalis basalis posterior (V<sub>X</sub>)  
*Vena pulmonalis superior sinistra*  
 V. posteroapicalis  
 V. segmentalis apicalis (V<sub>I</sub>)  
 V. segmentalis posterior (V<sub>II</sub>)  
 V. segmentalis anterior (V<sub>III</sub>)  
 V. lingularis communis  
 V. segmentalis lingularis superior (V<sub>IV</sub>)  
 V. segmentalis lingularis inferior (V<sub>V</sub>)  
*Vena pulmonalis inferior sinistra*  
 V. segmentalis apicalis (V<sub>I</sub>)  
 V. basalis communis  
 V. basalis superior  
 V. segmentalis basalis anterior (V<sub>VI</sub>)  
 V. segmentalis basalis posterior (V<sub>VII</sub>)  
 V. basalis inferior  
 V. segmentalis basalis posterior (V<sub>IX</sub>)  
 V. segmentalis basalis posterior (V<sub>X</sub>)  
 Appendix 6  
 ARTERIAE CORDIS  
 Arteria coronaria dextra  
 Rr. atriales  
 Rr. ventriculares anteriores  
 R. marginalis dexter  
 R. conus arteriosus  
 R. interventriculares  
 Rr. ventriculares posteriores  
 Rr. septales posteriores  
 Arteria coronaria sinistra  
 Rr. atriales  
 R. interventriculares  
 Rr. ventriculares anteriores



*Vena pulmonalis inferior dextra*

V. segmentalis apicalis (V<sub>VI</sub>)

V. basalis communis

V. basalis superior

V. segmentalis basalis medialis (V<sub>VII</sub>)

V. segmentalis basalis anterior (V<sub>VIII</sub>)

V. basalis inferior

V. segmentalis basalis lateralis (V<sub>IX</sub>)

V. segmentalis basalis posterior (V<sub>X</sub>)

*Vena pulmonalis superior sinistra*

V. posteroapicalis

V. segmentalis apicalis (V<sub>I</sub>)

V. segmentalis posterior (V<sub>II</sub>)

V. segmentalis anterior (V<sub>III</sub>)

V. lingularis communis

V. segmentalis lingularis superior (V<sub>IV</sub>)

V. segmentalis lingularis inferior (V<sub>V</sub>)

*Vena pulmonalis inferior sinistra*

V. segmentalis apicalis (V<sub>VI</sub>)

V. basalis communis

V. basalis superior

V. segmentalis basalis medialis (V<sub>VII</sub>)

V. segmentalis basalis anterior (V<sub>VIII</sub>)

V. segmentalis basalis lateralis (V<sub>IX</sub>)

V. basalis inferior

V. segmentalis basalis posterior (V<sub>X</sub>)

*Appendix 6*

*ARTERIAE CORDIS*

*Arteria coronaria dextra*

Rr. atriales

Rr. ventriculares anteriores

R. marginalis dexter

R. coni arteriosi

R. interventricularis posterior

Rr. ventriculares posteriores

Rr. septales posteriores

*Arteria coronaria sinistra*

Rr. atriales

R. interventricularis anterior

Rr. ventriculares anteriores

*Правая нижняя легочная вена*

Верхушечная сегментарная вена (B<sub>VI</sub>)

Общая базальная вена

Верхняя базальная вена

Медиальная базальная сегментарная вена (B<sub>VII</sub>)

Передняя базальная сегментарная вена (B<sub>VIII</sub>)

Нижняя базальная вена

Латеральная базальная сегментарная вена (B<sub>IX</sub>)

Задняя базальная сегментарная вена (B<sub>X</sub>)

*Левая верхняя легочная вена*

Верхушечно-задняя вена

Верхушечная сегментарная вена (B<sub>I</sub>)

Задняя сегментарная вена (B<sub>II</sub>)

Передняя сегментарная вена (B<sub>III</sub>)

Общая язычковая вена

Верхняя язычковая сегментарная вена (B<sub>IV</sub>)

Нижняя язычковая сегментарная вена (B<sub>V</sub>)

*Левая нижняя легочная вена*

Верхушечная сегментарная вена (B<sub>VI</sub>)

Общая базальная вена

Верхняя базальная вена

Медиальная базальная сегментарная вена (B<sub>VII</sub>)

Передняя базальная сегментарная вена (B<sub>VIII</sub>)

Латеральная базальная сегментарная вена (B<sub>IX</sub>)

Нижняя базальная вена

Задняя базальная сегментарная вена (B<sub>X</sub>)

*Приложение 6*

*АРТЕРИИ СЕРДЦА*

*Правая венечная артерия*

Предсердные ветви

Передние желудочковые ветви

Правая краевая ветвь

Ветвь артериального конуса

Задняя межжелудочковая ветвь

Задние желудочковые ветви

Задние перегородочные ветви

*Левая венечная артерия*

Предсердные ветви

Передняя межжелудочковая ветвь

Передние желудочковые ветви



Rr. septales anteriores  
R. diagonalis  
R. circumflexus  
R. marginalis sinister  
Rr. ventriculares posteriores

#### Appendix 7

### ARTERIAE SEGMENTALIS HEPATIS

#### Arteria hepatica propria

A. hepatica lobaris dextra  
A. segmenti I ( $A_I$ )  
A. paramediana dextra  
A. segmenti V ( $A_V$ )  
A. segmenti VIII ( $A_{VIII}$ )  
A. lateralis dextra  
A. segmenti VI ( $A_{VI}$ )  
A. segmenti VII ( $A_{VII}$ )  
A. hepatica lobaris sinistra  
A. segmenti I ( $A_I$ )  
A. segmenti IV ( $A_{IV}$ )  
A. segmenti II ( $A_{II}$ )  
A. segmenti III ( $A_{III}$ )

#### Appendix 8

### VENAE CEREBRI

Vv. frontales superiores  
Vv. frontales mediales  
Vv. frontobasales  
V. precentralis  
V. centralis  
V. postcentralis  
Vv. centrales mediales  
Vv. parietales superiores  
Vv. parietales mediales  
V. parietooccipitalis  
Vv. occipitales  
V. cerebri media superficialis  
  
Vv. temporales laterales  
Vv. temporobasales  
V. anastomotica superior  
V. anastomotica inferior  
V. nervi trigemini  
V. floccularis  
Vv. cerebelli superiores  
Vv. cerebelli inferiores  
Vv. medullares superficiales  
Vv. corticales  
V. thalamostriata  
V. lenticulomedullaris anterior  
  
V. lenticulomedullaris posterior  
Vv. medullares profundae  
Vv. striatae superiores

Передние перегородочные ветви  
Диагональная ветвь  
Огибающая ветвь  
Левая краевая ветвь  
Задние желудочковые ветви

#### Приложение 7

### СЕГМЕНТАРНЫЕ АРТЕРИИ ПЕЧЕНИ

#### Собственная печеночная артерия

Правая доленая печеночная артерия  
Артерия I сегмента  
Правая парамедианная артерия  
Артерия V сегмента  
Артерия VIII сегмента  
Правая латеральная артерия  
Артерия VI сегмента  
Артерия VII сегмента  
Левая доленая печеночная артерия  
Артерия I сегмента  
Артерия IV сегмента  
Артерия II сегмента  
Артерия III сегмента

#### Приложение 8

### МОЗГОВЫЕ ВЕНЫ

Верхние лобные вены  
Медиальные лобные вены  
Лобно-базальные вены  
Предцентральный вена  
Центральный вена  
Постцентральный вена  
Медиальные центральные вены  
Верхние теменные вены  
Медиальные теменные вены  
Теменно-затылочная вена  
Затылочные вены  
Поверхностная средняя мозговая вена  
Латеральные височные вены  
Височно-базальные вены  
Верхняя анастомотическая вена  
Нижняя анастомотическая вена  
Вена тройничного нерва  
Клочковая вена  
Верхние мозжечковые вены  
Нижние мозжечковые вены  
Поверхностные медуллярные вены  
Корковые вены  
Таламостриарная вена  
Передняя чечевице-медуллярная вена  
Задняя чечевице-медуллярная вена  
Глубокие медуллярные вены  
Верхние стриарные вены



Vv. capitis nuclei caudati  
 V. cerebri interna  
   V. septi pellucidi  
   V. chorioidea superior  
   V. thalami interna  
 Vv. corporis callosi inferior, anterior et posterior  
   V. ventriculi lateralis posterior  
 V. basalis  
   V. cerebri anterior  
   V. cerebri media profunda  
   Vv. striatae inferiores  
   V. anastomotica anterior  
   V. interpeduncularis  
   V. ventriculi lateralis inferior  
   V. chorioidea inferior  
 Circulus venosus  
   V. communicans anterior  
   V. communicans posterior  
 V. cerebri magna  
   V. corporis callosi superior posterior  
   Vv. epyphysis  
   V. occipitalis medialis  
   V. cerebelli superior anterior

#### Appendix 9

##### VENA PORTAE

V. portae lobaris dextra  
   Vv. segmenti I (V<sub>I</sub>)  
   V. paramediana dextra  
     Vv. segmenti V (V<sub>V</sub>)  
     V. segmenti VIII (V<sub>VIII</sub>)  
   V. lateralis dextra  
     V. segmenti VI (V<sub>VI</sub>)  
     V. segmenti VII (V<sub>VII</sub>)  
 V. portae lobaris sinistra  
   Vv. segmenti I (V<sub>I</sub>)  
   V. paramediana sinistra  
     Vv. segmenti IV (V<sub>IV</sub>)  
     V. segmenti III (V<sub>III</sub>)  
   V. lateralis sinistra  
     (V. segmenti II) (V<sub>II</sub>)

Вены головки хвостатого ядра  
 Внутренняя мозговая вена  
 Вена прозрачной перегородки  
 Верхняя ворсинчатая вена  
 Внутренняя таламическая вена  
 Передненижняя и задненижняя вены мозолистого тела  
 Задняя вена бокового желудочка  
 Базальная вена  
 Передняя мозговая вена  
 Глубокая средняя мозговая вена  
 Нижние стриарные вены  
 Передняя анастомотическая вена  
 Межножковая вена  
 Нижняя вена бокового желудочка  
 Нижняя ворсинчатая вена  
 Венозный круг  
   Передняя соединительная вена  
   Задняя соединительная вена  
 Большая мозговая вена  
 Задняя верхняя вена мозолистого тела  
 Вены эпифиза  
 Медиальная затылочная вена  
 Передняя верхняя мозжечковая вена

#### Приложение 9

##### ВОРОТНАЯ ВЕНА

Правая долевая воротная вена  
   Вены I сегмента (B<sub>I</sub>)  
   Правая парамедианная вена  
     Вены V сегмента (B<sub>V</sub>)  
     Вена VIII сегмента (B<sub>VIII</sub>)  
   Правая латеральная вена  
     Вена VI сегмента (B<sub>VI</sub>)  
     Вена VII сегмента (B<sub>VII</sub>)  
 Левая долевая воротная вена  
   Вены I сегмента (B<sub>I</sub>)  
   Левая парамедианная вена  
     Вены IV сегмента (B<sub>IV</sub>)  
     Вена III сегмента (B<sub>III</sub>)  
   Левая латеральная вена  
     (Вена II сегмента) (B<sub>II</sub>)



## КОММЕНТАРИИ<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Длинный список латинских существительных и прилагательных, озаглавленный «Termini Generales», который превратился в «гlossарий», занимающий много страниц, исключен. Почти все его термины появляются в специальных разделах и были повторением. Создание своего рода официального словаря применяемых терминов, видимо, не является компетенцией Комиссии. С одобрения Комитета этот список был изъят. Однако термины, определяющие положение, являются действительно общими и были сохранены. Составные термины, определяющие положение, не были включены в «Nomina Anatomica». Они состоят из основ: antero-, postero-, supero-, infero-, dorso- и т. д. в сочетании с medialis-, lateralis-, superior-, inferior-, ventralis-, dorsalis- и т. п. Порядок этих двух частей может также меняться, чтобы указать направление, например dorsoventralis или ventrodorsalis.

<sup>2</sup> Международный анатомический номенклатурный комитет (IANC) в свое время решил допустить применение терминов "ventralis" и "dorsalis" "cranialis" и "caudalis", лишь в исключительных случаях, главным образом для обозначения наименований в области туловища. Однако в Токийской ревизии их применение вновь расширяется в связи с пожеланием специалистов по сравнительной анатомии. Советская номенклатурная комиссия решила ограничить употребление указанных терминов для образований, расположенных вне туловища, применив для них соответствующие русские термины: «передний», «задний», «верхний» и «нижний». Однако Комиссия вынужденно допустила для терминов "ventralis" и "dorsalis" на туловище русские эквиваленты «вентральный» и «дорсальный».

<sup>3</sup> Номенклатура областей тела человека по PNA, несмотря на внесенные дополнения, продолжает оставаться неудовлетворительной. Многие области тела, хорошо известные анатомам и топографоанатомам, пропущены. В пределах областей не везде даны необходимые треугольники как подразделения областей. Они имеют большое практическое значение, так как позволяют конкретизировать соотношение слоев в пределах указанных территорий областей. Некоторые термины дублируют части тела и не относятся к областям (например, *dorsum manus*, *palma manus* и т. д.). Подразделение частей тела на более крупные отделы, чем области, но необходимые для выделения областей и для проекции органов на поверхность тела, дано ошибочно (например, *epigastrium*) и эквиваленты одноименным областям. Термин "*mesogastrium*" отсутствует. Советские топографоанатомы не выделяют отдельно *regio infraorbitalis* и *regio zygomatica*, а относят их к щечной области, так как соотношение слоев в них одинаково. В связи с изложенным Комиссия предложила новый проект номенклатуры областей, который был составлен на основе опыта топографоанатомической школы акад. В. Н. Шевкуненко (проф. С. С. Михайлов и проф. М. А. Сресели) (см. приложение 1).

<sup>1</sup> Под словом «Комитет» подразумевается Международный анатомический номенклатурный комитет (IANC), а под названием «Комиссия» имеется в виду Советская номенклатурная комиссия.



<sup>4</sup> Вертикальная линия, соответствующая латеральному краю грудины; ее трудно провести ввиду изменчивости горизонтальных размеров грудины.

<sup>5</sup> Вертикальная линия, находящаяся на равном расстоянии от грудинной и среднеключичной линий.

<sup>6</sup> Эта вертикальная линия обычно используется как одна из границ областей живота. *Linea pararectalis*, проходящая по латеральному краю *musculus rectus abdominis*, была рекомендована для этой цели меньшей частью анатомов, однако у многих лиц ее трудно определить.

<sup>7</sup> В третьем издании она была приравнена к *linea medioclavicularis*, однако различное положение mamma делает это несостоятельным.

<sup>8</sup> Эти линии, конечно, соответствуют *plicae axillares*.

<sup>9</sup> Вертикальная линия через *angulus scapulae inferius*.

<sup>10</sup> Продольная линия, соответствующая поперечным отросткам позвонков и, следовательно, имеющая главным образом рентгенологическое значение. Иногда она определяется как вертикальная линия на середине пути между лопаточной и задней срединной линиями. В этом случае **паравертебральная** линия, как она определяется выше, называется вертебральной линией. Комитет предпочел первое определение, знакомое рентгенологам и другим специалистам.

<sup>11</sup> Эта плоскость соответствует уровню, нижней границей которого являются края ребер, т. е. хрящи X ребер.

<sup>12</sup> Горизонтальная плоскость на середине пути между *manubrium sterni* и *symphysis pubis*. Обычно она не соответствует уровню привратника.

<sup>13</sup> Эти три плоскости находятся на уровнях вершин, бугорков и передних верхних выступов гребней подвздошной кости. Наиболее часто при определении абдоминальных плоскостей используется *plana interspinalis*. На уровне остистых отростков IV поясничного позвонка находится *plana supraspinalis*.

<sup>14</sup> Эти термины при необходимости могут быть объединены, например *regiones frontoparietalis, parietooccipitalis etc.*

.....

<sup>15</sup> В третьем издании они названы *regiones colli*. Споры относительно точного значения слов *cervix* и *collum* в классической латыни едва ли уместны, и классическое их применение варьирует. Поскольку почти все структуры в *collum* характеризуются как шейные, бесполезно избегать использования слова *cervix* для шеи.

<sup>16</sup> Эти термины по существу являются синонимами.

<sup>17</sup> Эти термины, конечно, характеризуются как *dextra* или *sinistra*.

<sup>18</sup> По мнению Советской номенклатурной комиссии, идентифицировать термины "*epigastrium*" и "*regio epigastrica*", "*hypogastrium*" и "*regio pubica*" нельзя, так как *epigastrium* включает в себя, кроме указанной *regio epigastrica*, еще правую и левую *regio hypochondriacae*, а *hypogastrium*, кроме *regio pubica*, — обе *regio inguinalis*.



<sup>19</sup> Sulcus bicipitalis lateralis et medialis расположены, по мнению Комиссии, не в локтевой ямке, а на плече между мышцами — сгибателями и разгибателями. Для борозд, расположенных в локтевой ямке, Комиссия предложила использовать термин «локтевые борозды».

<sup>20</sup> Раздел "Osteologia" подвергся значительному редактированию с целью улучшения расположения терминов. Было добавлено несколько новых терминов, таких, как «антропометрические точки черепа». Были введены некоторые синонимы, например "ventralis", "palmaris" и "dorsalis", чтобы удовлетворить потребности специалистов по сравнительной анатомии. Наиболее спорным изменением является введение термина "os femoris" вместо термина "femur", единственно обоснованной причиной которого является необходимость в термине «бедро»; греческий альтернативный термин "meros" сочли слишком малоизвестным словом.

<sup>21</sup> Комиссия отдала предпочтение слову «компактный» перед словом «плотный».

<sup>22</sup> Linea epiphysialis (в действительности пластинка) наблюдается после того, как заканчивается оссификация эпифизарного хряща.

<sup>23</sup> Дословный перевод cavitas medullaris — мозговая полость — может ассоциироваться с черепной полостью, поэтому Комиссия решила использовать более точный русский эквивалент: костномозговая полость.

<sup>24</sup> Ossa suturalia, которые не являются постоянной особенностью, часто встречаются на линиях швов и в местах родничков (fonticuli), отсюда другое название: ossa fonticulorum.

<sup>25</sup> Свод черепа является крышей черепа. Расположен выше горизонтальной линии, идущей вокруг черепа на уровне надглазничного края и на середине расстояния между ламбдой и наружным затылочным выступом. Термины "norma verticulis", "norma facialis", "norma lateralis", "norma basilaris", "norma occipitalis" включены для удобства классификации, хотя признано, что они являются проекциями, а не анатомическими образованиями.

<sup>26</sup> Термин "foramen ethmoidale anterius" обозначает канал в медиальной стенке глазницы, служащий для прохождения переднего решетчатого нерва и одноименных сосудов. Расположен на линии лобно-решетчатого нерва.

<sup>27</sup> Дефисы между некоторыми гласными вставлены для того, чтобы облегчить произношение слов.

<sup>28</sup> Термин "choanae" (PNA), обозначающий задние отверстия носовой полости, сохранен после дискуссии, обнаружившей желание установить более выразительную номенклатуру.

<sup>29</sup> Термин "fissura pterygomaxillaris" более правильный, чем термин "fissura pterygopalatina".

<sup>30</sup> См. комментарий 25.

<sup>31</sup> При жизни это отверстие не существует (занято неоссифицированным участком каменистой части височной кости).

<sup>32</sup> Комитет постановил, что термины "palatum osseum", "fossa incisiva" должны ясно представить срединное углубление, постоянно наблюдаемое на передней части нижней поверхности костного неба, а так-



же каналы, которые прободают костное небо. Максимальное число каналов—4: срединные передний и задний, латеральные правый и левый, но часто их бывает меньше.

<sup>33</sup> Термин "*foramen palatinum majus*" перемещен. В предыдущих изданиях он находился между терминами "*canalis palatinus major*" и "*foramen jugulare*".

<sup>34</sup> *Canalis vomerorostralis* — канал по средней линии между верхним краем сошника и *rostrum ossis sphenoidalis*.

<sup>35</sup> Старому термину "*fonticulus sphenoidalis*" (BNA) было отдано предпочтение перед термином "*f. anterolateralis*" предыдущих изданий PNA.

<sup>36</sup> В термине PNA "*foramen magnum*" напрашивалось очень привычное определение "*occipitale*", поэтому Комиссия удовлетворила высказанное многими желание.

<sup>37</sup> Этот костный гребень является возможной вариацией наружного затылочного выступа.

<sup>38</sup> Некоторые анатомы предпочли бы "*ala orbitalis*" и "*ala temporalis*" как топографически более информативные термины.

<sup>39</sup> *Canalis opticus*. Хотя термин "*foramen opticum*" употребляется с давних пор, Комитет решил отказаться от него потому, что в данном случае речь идет не об отверстии, а о коротком костном канале.

<sup>40</sup> Название "*facies maxillaris*" заменило старый термин "*facies sphenomaxillaris*".

<sup>41</sup> Термин "*crista infratemporalis*" обозначает костный гребень, разделяющий височную поверхность большого крыла клиновидной кости на расположенную выше височную часть и расположенную ниже крыловидную часть.

<sup>42</sup> *Foramen venosum*, ранее называвшееся *foramen Vesalii*, непостоянное, содержит вену, идущую из пещеристого синуса в крыловидное венозное сплетение.

<sup>43</sup> *Foramen petrosum* ранее именовалось *canaliculus innominatus Arnoldi*. Обычно содержит малый каменистый нерв.

<sup>44</sup> Термины "*sulcus palatovaginalis*" и "*sulcus vomerovaginalis*" обозначают выемки клиновидной кости, находящиеся на уровне *processus vaginalis* крыловидного отростка.

<sup>45</sup> Комиссия в данном случае приводит два русских эквивалента, но ставит на первое место термин «пирамида», так как он очень широко распространен и в анатомии и в клинике.

<sup>46</sup> Термин "*canalis facialis*" по ошибке был пропущен в предыдущих изданиях.

<sup>47</sup> В BNA были термины "*anguli anterior*", "*posterior*", "*superior*", "*pyramidis*". В PNA перечисленные термины по решению Комитета исключены.

<sup>48</sup> Термин "*hiatus canalis facialis*", использованный в предыдущих изданиях PNA, был дезинформирующим. Последующие термины пока-



зывают, что большой и малый каменистые нервы выходят из этих каналов.

<sup>49</sup> Если проследить *fissura tympanosquamosa* с внутренней стороны, то можно заметить, что она продолжается в *fissura petrotympanica* и *petrosquamosa*.

<sup>50</sup> Наименования «надсосцевидный гребень» и «надпроходная ямка» введены дополнительно на X конгрессе анатомов, проходившем в Токио. Термин "*spina suprameatica*" заменил название "*spina suprameatum*".

<sup>51</sup> Комиссия избрала транскрибированный эквивалент «глабелла», учитывая, что указанный термин входит в систему антропометрических пунктов черепа, которые также транскрибированы по-русски (например, "*inion*" — «инион»).

<sup>52</sup> Установлено, что чаще встречается *foramen supraorbitale*, чем *incisura supraorbitalis*. Следующий термин "*incisura (foramen) frontalis*" представляет собой как раз обратный случай.

<sup>53</sup> Иногда в дне *foramen cecum* имеется отверстие для вены, которая соединяет вены слизистой оболочки носа с верхним сагиттальным синусом. Однако редкое присутствие этого сосуда не оправдывает изменения давно установленного термина "*foramen cecum*".

<sup>54</sup> Комитет признал, что термин "*spina nasalis*" следует сохранить в обычном употреблении: *spina nasalis ossis frontalis*.

<sup>55</sup> Большинство предпочло старый термин BNA "*hiatus semilunaris*" термину "*hiatus ethmoidalis*", данному в первых изданиях PNA. Этот термин был восстановлен еще и потому, что полулунная расщелина относится не только к решетчатой кости.

<sup>56</sup> Название "*sulcus palatinus*" заменило старый термин "*sulcus pterygopalatinus*". Эта борозда вместе с одноименной бороздой небной кости образует канал для п. *palatinus major*. Крыловидные отростки с этими образованиями не связаны, поэтому нет оснований для применения термина "*pterygopalatinus*".

<sup>57</sup> Наличие *os incisivum* или *sutura incisiva* у человека является необычным.

<sup>58</sup> Название каналов (*canales palatini minores*) должно соответствовать названию нервов, которые в них проходят, в данном случае пп. *palatini minores*.

<sup>59</sup> Термин "*spina nasalis*" был заменен термином "*spina nasalis posterior*" с тем, чтобы соответствовать *spina nasalis anterior* верхней челюсти.

<sup>60</sup> Термин "*crista palatina*" обозначает поперечный гребень, находящийся часто на нижней поверхности горизонтальной пластинки; он помещается перед ее задним краем на некотором расстоянии от последнего.

<sup>61</sup> В BNA и PNA был использован термин "*facies malaris*", но большинство анатомов предпочитают название "*facies lateralis*".

<sup>62</sup> Бугорок на язычной стороне нижней челюсти у основания ее альвеолярной части, прилежащей к зубам, идущим после клыков.

<sup>63</sup> Комитет единогласно принял термин "*glabella*" для обозначения срединной впадины между надбровными дугами.

<sup>64</sup> Термин "*arcus alveolaris*" для нижней челюсти, так и для верхней, предпочтительнее, чем термин "*alveolar process*".

<sup>65</sup> Термин "*processus alveolaris*" применяется очень давно, и это сделано для того, чтобы избежать путаницы с двумя терминами, а именно: *processus alveolaris* и *lamina alveolaris*.

<sup>66</sup> Термин "*arcus alveolaris*" для нижней челюсти, так и для верхней, предпочтительнее, чем термин "*alveolar process*".

<sup>67</sup> Дужку позвонка называют *lamina*.

<sup>68</sup> Комиссия признала, что Ю. Н. Копеева слова "сустав" и "межпозвоночный" соответствуют нормам образования слов в русском языке.

<sup>69</sup> Термин "*costalis*" впервые появился в В. прилагательных.

<sup>70</sup> Отсутствует удовлетворительное, для боковых гребней от III до VII шейных позвонков. *Uncus* соответствует телам позвонков С I и II, сустав с прилежащим телом.

<sup>71</sup> Термин "*foramen processu transverso*" отверстие имеет скрещенное, *foramen processu transverso* скрещенное.

<sup>72</sup> Комитет единогласно принял термин "*foramen processu transverso*" для обозначения отверстия, имеющего скрещенную форму.

<sup>73</sup> Хотя этот термин встречается в литературе, но он неясен.

<sup>74</sup> Добавочный отросток на X—XII грудных позвонках.

<sup>75</sup> Термин "*costalis*" Комиссия предпочла термину "*transversarius*".

<sup>76</sup> Было решено использовать термин "*sulcus a. subclaviarum*".



63 Комитет единогласно решил заменить термин BNA "glandula submaxillaris" термином "glandula submandibularis". Поэтому названия всех относящихся сюда органов также изменены соответствующим образом, в частности fovea submandibularis.

64 Термин "arcus alveolaris" заменил термин "limbus alveolaris" (BNA) как для нижней, так и для верхней челюсти. Он признан более выразительным, чем термин "limbus".

65 Термин "processus coronoideus" (BNA) сохранен потому, что употребляется очень давно, хотя и не отличается выразительностью и удобством.

66 Термин "arcus vertebrae" заменил прежний термин "arcus vertebralis". Это сделано для того, чтобы он соответствовал следующим за ним двум терминам, а также термину "corpus vertebrae".

67 Дужку позвонка разделили на переднюю часть — pediculus и заднюю часть — lamina.

68 Комиссия признала, что примененные в списке Д. А. Жданова и Ю. Н. Копаева слова «позвонковый» и «межпозвонковый» не соответствуют нормам образования этих прилагательных, принятым во всех словарях русского языка. Комиссия восстановила слова «позвоночный» и «межпозвоночный».

69 Термин "costalis" предпочтительнее термина "costarius", который впервые появился в BNA, поскольку он является формой, обычной для прилагательных.

70 Отсутствует удовлетворительный термин, имеющий общее употребление, для боковых губ, которые проецируются с верхней поверхности тел от III до VII шейных позвонков. Однако слово "uncus" уже распространено. Uncus corporis — губа на каждой стороне верхней поверхности тел позвонков C<sub>III</sub>—C<sub>VII</sub>, которая может образовывать синовиальный сустав с прилежащим телом позвонка.

71 Термин "foramen processus transversus" предпочли термину "foramen processus transversarium" (PNA, третье издание), поскольку это отверстие имеет скорее вертикальную, чем поперечную ось. Термин "foramen processus transversus" обозначает отверстие в поперечном отростке.

72 Комитет единогласно согласился заменить слово "epistropheus" Базельской номенклатуры словом "axis", принятым повсеместно и имеющим тот же смысл.

73 Хотя этот термин применим к VII шейному позвонку, остистые отростки I грудного позвонка часто больше выделяются.

74 Добавочный и сосцевидный отростки находятся на всех поясничных и на X—XII грудных позвонках. Добавочный отросток отходил от поперечного отростка, а сосцевидный — от верхнего суставного.

75 Термин "costae fluctuantes" в третьем издании PNA был пропущен. Комиссия предложила ввести этот хорошо известный всем анатомам термин дополнительно, что и было одобрено Комитетом.

76 Было решено, что артериальная и венозная бороздки на I ребре sulcus a. subclaviae и sulcus v. subclaviae должны быть упомянуты особо.



77 Комитет знал, что применение термина "incisura jugularis" вызывает возражения. Еще прежде было отвергнуто обозначение "incisura suprasternalis" потому, что оно относится к самой груди и не находится над костью, подобно ossa suprasternales.

78 Термин "compages thoracis" введен для различия терминов «костно-хрящевая грудная клетка» и «грудная полость» (последний относится к разделу «Спланхнология»).

79 Комиссия решила сделать уступку клиницистам, которые называют spatium intercostale межреберьем.

80 Термин "angulus acromialis" означает легко прощупываемую под кожей костную точку, находящуюся в месте перехода акромиона в ость лопатки. Часто служит ориентирной точкой при измерениях.

81 Новые обозначения краев лопатки (медиальный, латеральный и верхний) были предпочтены терминам BNA. Обозначения "margo axillaris" и "margo vertebralis" хуже, чем "margo lateralis" и "margo medialis". Последние удачно сочетаются с термином "margo superior" (BNA), который и оставлен.

82 Альтернативные названия, такие, как "caudalis", "articularis" и "cranialis", не имеют четкого преимущества для анатомии человека, однако они более пригодны для четвероногих и могут оказаться предпочтительными, если будет введено номенклатурное соответствие между Homo и другими позвоночными (даже только приматами).

83 Хотя название "impressio lig. costoclavicularis" длиннее, чем "tuberositas costalis" (BNA), оно более точно и более приемлемо.

84 Термин "corpus claviculae" новый, введен на X конгрессе анатомов, проходившем в Токио. Он обозначает среднюю часть ключицы между ее концами.

85 Термины "tuberculum conoideum" и "linea trapezoidea" заменяют термин "tuberositas coracoidea" BNA. Они более инструктивны и удобны для учащихся.

86 Комитет добавил термин "sulcus spiralis", ранее применявшийся в BNA.

87 В списке ни одна часть плечевой кости не называется condylus, хотя его существование может быть выведено из терминов "epicondylus medialis" и "epicondylus lateralis". Практически нужно считать, что condylus humeri представляет собой дистальный конец этой кости и включает fossae olecrani, coronoidea и radialis, trochlea, capitulum.

88 В BNA один из краев лучевой кости именуется crista interossea. В PNA его правильно назвали margo interossea. Также изменены по сравнению с терминами BNA названия поверхностей кости, а термины "volaris" и "dorsalis" превратились соответственно в "anterior" и "posterior".

89 Хотя было решено оставить термины, обозначающие поверхности кости, неизменными, было предложено много вариантов: "palmaris" (volaris), dorsalis, ventralis/dorsalis и flexor/extensor. Затруднения возникли при приравнивании структур человека к структурам четвероногих. Ряд указанных затруднений можно избежать с помощью некоторых из этих вариантов. По мере того как "Nomina Anatomica (Humana)"



станет более тесно комбинироваться с номенклатурными списками других позвоночных, варианты терминов могут быть пересмотрены.

<sup>90</sup> Поскольку шиловидные отростки несут лучевая и локтевая кости, а также пястная кость, естественно, возникло желание ввести для них терминологические различия, столь необходимые в практических целях. Поэтому Комиссия предложила отросток лучевой кости назвать латеральным, локтевой — медиальным, а III пястной кости — средним. Подкомитет Комитета одобрил наше предложение, однако при окончательном рассмотрении, к сожалению, был оставлен прежний термин.

<sup>91</sup> В отношении локтевой кости внесены такие же изменения, о которых сказано в комментарии 88.

<sup>92</sup> См. комментарий 90.

<sup>93</sup> Поскольку этот термин обычно звучит на европейских языках как "carpal bones", термин "carpalia" (который также согласуется с metacarpalia), является привлекательным вариантом, хотя зоологическая практика наименования дистального ряда запястных костей, как "carpalia I—V", может быть источником путаницы.

<sup>94</sup> Существуют, конечно, споры о статусе этого элемента запястья: является ли она истинной запястной или сесамовидной костью.

<sup>95</sup> Признано крайне важным не давать одинаковых названий костям кисти и стопы (за исключением фаланг), поэтому термин "os scaphoideum" заменил термин "os naviculare manus". Это буквальный перевод с латинского на греческий язык.

<sup>96</sup> В PNA для обозначения многоугольной кости введен термин "os trapezium". Как показало время, этот новый термин, по признанию очень многих анатомов, оказался хуже прежнего термина BNA, так как вопреки принципам IANC (см. комментарий 95) в запястье оказались две кости почти с одинаковыми названиями — os trapezium и os trapezoidium. Для устранения указанной несуразности Комиссия предложила дать разные термины: "os multangulum" — многоугольная кость и "os trapezoideum" — трапецевидная кость. Подкомитет IANC Комитета склонялся к тому, чтобы принять наше предложение, однако при дальнейшем обсуждении вопрос решен не был.

<sup>97</sup> Термин "os trapezoideum" заменил старый термин "os multangulum minus" BNA.

<sup>98</sup> По мнению Комиссии, термин «крючковидная кость» более благозвучен и точен, чем «крючковатая кость».

<sup>99</sup> См. комментарий 90.

<sup>100</sup> Термины "phalanx proximalis", "media" et "distalis" вызывают значительно меньшую путаницу, чем термины "phalanx prima", "secunda" и "tertia".

<sup>101</sup> Термин "tuberositas phalangis distalis" заменил термин "tuberositas unguicularis" (BNA). Этот неправильный костный выступ находится на ладонной стороне дистального конца фаланги, и поэтому термин "unguicularis" является неправильным.

<sup>102</sup> Термин "caput phalangis" введен вместо термина "trochlea phalangis" (BNA), так как последний применим только к проксимальным и дистальным фалангам.



<sup>103</sup> Борозда, расположенная кзади и кверху от края вертлужной впадины, является местом прикрепления *m. rectus femoris*.

<sup>104</sup> Термин "*facies glutea*" обозначает большую поверхность, которая не упоминалась в BNA.

<sup>105</sup> Термин "*corpus ossis ischii*" обозначает костный сегмент, называемый в списке BNA "*ramus superior ossis ischii*".

<sup>106</sup> Термин "*ramus ossis ischii*" относится к костному сегменту, который BNA именует "*ramus inferior ossis ischii*".

<sup>107</sup> Многие анатомы и хирурги высказались за включение термина "*crista pubica*" в номенклатуру.

<sup>108</sup> В список PNA, в раздел «Таз» включены некоторые антропометрические и акушерские показатели. Однако они даны выборочно. В других разделах («Череп», «Грудная клетка» и др.) никаких антропометрических условных диаметров и размеров не приведено. Учитывая изложенное, Комиссия предложила исключить из номенклатуры термины "*axis pelvis*", "*conjugata*", "*transversa*" и "*diameter obliqua*". Однако Комитет не согласился с этим предложением, заметив, что, хотя в PNA еще не включены другие термины для обозначения размеров, некоторые термины для диаметров таза он сохраняет в надежде на включение антропометрического раздела в будущем.

<sup>109</sup> Термин "*os femoris*" введен для того, чтобы дать возможность использовать слово "*femur*" в качестве официального термина для «бедр» как части конечности, поскольку не имелось другого подходящего термина.

<sup>110</sup> *Facies articularis fibularis*. Головка малоберцовой кости сочленяется с задней нижней поверхностью латерального мыщелка *tibia*. Хотя в списке BNA головке малоберцовой кости дано особое название, там не упоминается соответствующая сочленовная поверхность *tibia*.

<sup>111</sup> В BNA эти участки обозначались термином "*fossa*". Комитет счел неправильным называть их ямками.

<sup>112</sup> Термин "*linea musculi solei*" заменил термин BNA "*linea poplitea*", так как к этой линии прикрепляются сухожильные волокна *musculus solei*.

<sup>113</sup> Термины "*margo anterior*" и "*margo interosseus*" заменили старые термины "*crista anterior*" и "*crista interossea*" BNA по соображениям, указанным выше.

<sup>114</sup> Термин "*crista medialis*" относится к костному гребню, отделяющему малоберцовое прикрепление *musculus tibialis posterior* от места прикрепления *musculus flexor hallucis longus* и, таким образом, делит заднюю поверхность кости на две части.

<sup>115</sup> Как и в случае термина "*ossa carpi*" (и многих других терминов, которые используют ненужные родительные падежи, ставящие в затруднение большинство лиц, плохо знающих латинский язык), был добавлен альтернативный термин "*ossa tarsalia*". Следует отметить, что сходный термин "*ossa metatarsalia*" уже употребляется.

<sup>116</sup> *Tuberculum calcaneum* расположен на нижней поверхности у пяточной кости, у переднего конца линии прикрепления длинной подошвенной связки.



117 Этот термин обозначает отросток, который проецируется кзади от подошвенной или нижней поверхности *os cuboideum* и подкрепляет нижнюю оконечность *calcaneus*.

118 В BNA был термин "*os naviculare pedis*". Ввиду того что прежнее название ладьевидной кости заменено, в данном случае нет необходимости добавлять слово "*pedis*".

119 Комитет единогласно признал, что прилагательные *mediale*, *intermedium* и *laterale* более ясны для учащихся, чем прилагательные *primum*, *secundum*, *tertium*.

120 *Processus calcaneus* расположен кзади от подошвенной поверхности; он обеспечивает поддержку переднего конца пяточной кости.

121 Термин "*arthrologia*" заменил термин "*syndesmologia*". Он более подходящий, более знакомый и соответствует терминологии современных учебников. Расположение терминов в этом разделе было изменено от чисто регионального к расположению, которое основывается в первую очередь на трех основных делениях: "*articulationes fibrosae, cartilagineae, synoviales*". Введение термина "*arthrologia*", как более подходящего и знакомого вместо термина "*syndesmologia*" было единодушно одобрено.

122 Применение термина "*articulatio*" для всех форм соединений и устранение слова "*junctura*" как синонима в IANC всеми одобрено. Порядок описания отдельных соединений был изменен, чтобы свести основные классы вместе независимо от их регионального расположения. Таким образом, все *articulationes fibrosae* предшествуют *articulationes cartilagineae*, а за ними следуют *articulationes synoviales*. Комиссия решила избрать для термина "*articulationes*" два эквивалента: «соединение» и «сустав».

123 Новый термин в этом издании.

124 Этот сустав является синхондрозом, а позднее становится симфизом.

125 Для терминов "*synchondroses manubriosternalis*" и "*xiphosternalis*" очень трудно было подобрать точные русские эквиваленты. После длительных обсуждений Комиссия приняла термины «синхондроз рукоятки грудины» и «синхондроз мечевидного отростка» как наиболее простые и точные.

126 Новый термин в этом издании, обозначающий соединение между позвонками.

127 Термин "*discus intervertebralis*" широко применялся клиницистами в последние годы. Его краткость является преимуществом перед термином "*fibrocartilago*" (BNA).

128 Термин "*condylaris*" часто используется как синоним термина "*ellipsoideus*", поэтому Комитет предпочел термин "*bicondylaris*" для истинных «мышцелковых» суставов.

129 Поскольку имеются достоверные признаки того, что все суставные поверхности являются по существу седловидными или овоидными по их кривизне, в качестве пробы был включен последний термин. Плоские поверхности в действительности почти всегда являются седловидными или овоидными.



<sup>130</sup> Этот нужный термин был пропущен в третьем издании.

<sup>131</sup> В третьем издании этот термин использовали для описания каждого синовиального сустава, хотя термины "*cartilago articularis*" и "*synovia*", являющиеся также постоянными составными частями, были опущены. Такие общие характеристики теперь даются только в этом вводном списке.

<sup>132</sup> Термин был пропущен в третьем издании.

<sup>133</sup> Термин "*articulatio temporomandibularis*", хотя и длинный, больше помогает описанию, чем термин "*articulatio mandibularis*".

<sup>134</sup> Термин включен здесь для удобства.

<sup>135</sup> Термин "*articulatio atlantoaxialis mediana*", так же как и непосредственно следующий за ним, включен в список взамен термина "*articulatio atlantoepistrophica*" (BNA). Действительно, имеются три сочленения: одно срединное и два латеральных.

<sup>136</sup> Термин "*ligamentum cruciforme atlantis*" заменяет термин "*ligamentum cruciatum atlantis*" (BNA). Введенный термин включает *ligamentum transversum atlantis* и *fasciculi longitudinales*.

<sup>137</sup> Межпозвоночные симфизы, или «диски» — см. с. 42.

<sup>138</sup> Это суставы между суставными отростками позвонков (*zygapophysies*).

<sup>139</sup> *Articulatio lumbosacralis* и *articulationes zygapophysiales* не были включены в номенклатуру первых двух изданий.

<sup>140</sup> Подвижность копчика в крестцово-копчиковом суставе варьирует. У молодых людей, особенно у женщин имеется настоящая суставная полость и вследствие этого — сочленение типа диартроза.

<sup>141</sup> Названия всех связок, которые соединяют шейку ребра с поперечным отростком позвонка, изменены. Новые названия более выразительны. *Ligamentum costotransversarium* соединяет дорсальную часть шейки ребра с вентральной частью соответствующего поперечного отростка. Названия остальных двух связок достаточно выразительны.

<sup>142</sup> Грудинные синхондрозы см. с. 42.

<sup>143</sup> Термины "*membrana intercostalis externa*" и "*membrana intercostalis interna*" соответствуют термину "*ligamentum intercostalia*" (BNA). Несомненно, что в обоих случаях слово "*membrana*" более уместно.

<sup>144</sup> Эти основные деления суставов конечностей введены для того, чтобы помочь читателю; некоторые члены Комитета считали их громоздкими и ненужными.

<sup>145</sup> См. комментарий 144.

<sup>146</sup> Определить *ligamenta glenohumeralia* можно только на внутренней поверхности суставной капсулы. Они прикрепляются с одной стороны к анатомической шейке плеча, с другой — к *labrum glenoidalis*; обычно бывают три такие связки. Верхняя и средняя разделяются отверстиями сумки, расположенной под подлопаточной мышцей.



147 Термин "*ligamentum quadratum*" введен в третьем издании. Его не было в BNA. Он обозначает пучки волокон, соединяющие дистальный край лучевой вырезки локтевой кости с шейкой лучевой кости.

148 Термин введен в третьем издании для комплекса межзапястных суставов между проксимальным и дистальным рядом костей запястья. Возможными альтернативными терминами, которые, может быть, предпочтут в будущих изданиях, являются "*articulatio intermediocarpea*" и "*articulatio carpalis intermedia*".

149 Термин "*canalis carpi*" приводится в данном месте для большего удобства. Канал запястья не имеет прямого отношения к сочленениям, среди которых он помещен в списке.

150 Комитет предпочел термин "*palmaris*", хотя термин "*ventralis*" более соответствовал бы ранее употреблявшемуся термину.

151 Заменяет термин BNA: "*ligamenta capitularum transversa*" см. также раздел "*Myologia*", с. 63).

152 Комитет признал, что нет необходимости вводить подразделение *ligamenta sacroiliacae dorsalia*, как это было сделано в BNA.

153 Термин "*labrum acetabulare*" введен во избежание возможного смешения *labrum glenoidale* плечевого сустава с *labrum glenoidale* (BNA) тазобедренного сустава.

154 Комитет признал необходимым заменить термин "*ligamentum teres femoris*" (BNA) термином "*ligamentum capitis femoris*". Этот термин считали более точным и информативным, чем "*ligamentum teres femoris*". Строго говоря, этот термин должен звучать как "*ligamentum capitis ossis femoris*" после предложения об изменении термина "*femur*" на "*os femoris*".

155 Комиссия выбрала в качестве русского эквивалента термин "*articulatio genus*" — коленный сустав, а не «сустав колена» с целью унификации термина с аналогичными.

156 Термины "*ligamenta meniscofemoralia*", "*anterius*" / "*posterius*" введены в PNA в связи с частой операцией менискэктомии. Они были описаны соответственно Humphry и Wrisberg.

157 Комитет не одобрил сделанного некоторыми анатомами предложения заменить термин "*ligamentum cruciata genus*" термином "*ligamentum decussata genus*".

158 Термин "*plica synovialis infrapatellaris*" признан более пригодным, чем термин "*plica synovialis patellaris*" (BNA).

159 Комиссия предложила вместо длинного и трудно произносимого термина «большеберцово-малоберцовый» термин «межберцовый», имея в виду, что он удобен и так же точен.

160 Этот синдесмоз часто содержит синовиальное продолжение из *articulatio talocruralis*, и в этом случае его было бы более правильно рассматривать как *articulatio tibiofibularis (inferior)*.

161 Меньшинство членов Комитета предпочло термин "*articulatio cruciotalaris*" как более логичное определение.



<sup>162</sup> Большинство анатомов предпочитают термин "ligamentum mediale", но Комитет решил сохранить термин "ligamentum deltoideum" в качестве равнозначного варианта.

<sup>163</sup> Меньшинство членов Комитета предпочло сгруппировать эти три связочных пучка под названием "ligamentum laterale".

<sup>164</sup> Этот термин предпочли в третьем издании PNA вследствие его распространения в клинике, хотя термин "articulatio talocalcanea" (BNA) более правильный и информативный. Возможно, последний термин следует вновь ввести как официальный синоним.

<sup>165</sup> В этом и последующих терминах прилагательное "plantaris" было сохранено вследствие его установившегося использования. Против термина "ventralis" даже в качестве синонима возражали.

<sup>166</sup> Термин "ligamentum metatarsae interossea" заменил термин "ligamentum basium (oss. metatarsalis) interossea" (BNA). Он короче. Аналогичная замена сделана в двух следующих терминах.

<sup>167</sup> Термин "ligamentum metatarsae transversum profundum" введен вместо термина "ligamentum capitulorum transversum".

<sup>168</sup> В раздел "Myologia" введены некоторые новые термины, большая часть которых относится к мышцам в целом. Подходящие термины для «начала» и «прикрепления», которые считают необходимыми некоторые анатомы, оказалось трудно подобрать, и большие расхождения во мнениях сохранились. Ряд фасциальных структур получил новые названия, однако чрезмерные требования в этом отношении некоторых анатомов, возможно, не были удовлетворены. По мнению многих анатомов, поперечнополосатую мускулатуру глазницы, языка, мягкого неба, глотки, гортани и дна таза следовало бы включить в раздел "Myologia". В виде опыта это изменение было сделано, но те же мышцы были также оставлены в их обычных разделах, главным образом в разделе "Splanchnologia".

<sup>169</sup> Нововведение.

<sup>170</sup> Логически эти термины должны звучать как "semipennatus" и "pennatus", если они должны соответствовать обычной структуре пера (penna).

<sup>171</sup> При рассмотрении русских эквивалентов латинского термина "musculus sphincter" Комиссия единогласно отдала предпочтение термину «сфинктер» перед длинным и неудобным «мышца, сжимающая...».

<sup>172</sup> Этот термин и его составные части (которые также являются гистологическими терминами) заменили термин "vaginae fibrosa et synovialis tendinis" (третье издание), чтобы соответствовать "Nomina Histologica".

<sup>173</sup> Термин "intersectio tendinea" заменил термин "inscriptio tendinea" (BNA). Эти перемычки проходят через всю прямую мышцу живота, а не под нею, как можно думать на основании слова "inscriptio".

<sup>174</sup> Невозможно предложить полностью удовлетворительный порядок описания мышц головы и шеи. Многие приведенные здесь мышцы можно рассматривать как принадлежащие к обеим областям. Дальнейшие затруднения возникают при классификации таких мышц, как «лицевые» или «жевательные». Важно понимать, что принятое расположение, как и во многих других местах, должно лишь облегчить наведение справок.

Многие анатомы  
составные мышцы, мышечные  
соединения с этим предложением  
первоначальных разделах.

Волокна мышцы, которые

Комиссия и очень много

таких неудовлетворенными

разнообразие фасциальных

ложную номенклатуру, и

меню фасций шеи (см.)

или название межфасциальных

эти подробности из

Так как fascia pectoris

образующие фасциальное

сообразно, по мнению Ком

глубокую пластинку этой

Отделены от musculi

Комиссия предлож

cia thoracica" и "fascia

вестны и описаны в уче

Под fascia thoracica под

межреберные мышцы и

клетку изнутри, т. е. вну

цу груди и ребра. Комит

Как указывали

ются связками, но под

ложено.

Непонятно, поч

дена только одна по

сочла необходимым

живота: fascia prop

sa, psoatis, iliaca. П

образующая фасци

«Миология» поддер

включать «дальней

По просьбе

ного канала, тазо

разделе "Myologia

менном состоянии

Хотя этот

или "lascertus fibr

этому предпочел

Комиссия

начающими под

имеют огромное

томи, топограф

логия» приня

неизвестно заче

ней и нижней).



175 Многие анатомы предлагали перенести термины, обозначающие внеглазные мышцы, мышцы языка, неба, глотки и гортани, из разделов "Organa sensuum" и "Splanchnologia" в раздел "Myologia". Другие не согласились с этим предложением, поэтому Комитет решил оставить их в первоначальных разделах.

176 Волокна мышцы, которые прикрепляются к tarsus superior.

177 Комиссия и очень многие анатомы и топографоанатомы СССР остались неудовлетворенными номенклатурой фасций шеи PNA. В самом деле, разнообразие фасциальных листков шеи не укладывается в предложенную номенклатуру, поэтому Комиссия внесла предложение по номенклатуре фасций шеи (см. приложение 2), основанное на классификации фасций шеи: по В. Н. Шевкуненко. Кроме того, было решено узаконить название межфасциальных пространств шеи. Однако Комитет признал «эти подробности излишними».

178 Так как fascia pectoralis отчетливо разделяется на две пластинки, образующие фасциальное влагалище большой грудной мышцы, целесообразно, по мнению Комиссии, было бы узаконить поверхностную и глубокую пластинки этой фасции.

179 Отделены от musculi intercostales interni межреберными нервами.

180 Комиссия предложила ввести в PNA дополнительно термины "fascia thoracica" и "fascia endothoracica". Эти фасции хорошо всем известны и описаны в учебниках анатомии и топографической анатомии. Под fascia thoracica подразумевается фасция, покрывающая наружные межреберные мышцы и ребра. Fascia endothoracica выстилает грудную клетку изнутри, т. е. внутренние межреберные мышцы, поперечную мышцу груди и ребра. Комитет принял наше предложение.

181 Как указывали некоторые анатомы, они, строго говоря, не являются связками, но подходящего альтернативного термина не было предложено.

182 Непонятно, почему из всех фасций мышц живота в PNA приведена только одна поперечная фасция. В связи с изложенным Комиссия сочла необходимым предложить дополнительно перечень фасций мышц живота: fascia propria, endoabdominalis и ее части: fascia diaphragmatica, psoatis, iliaca. Под термином "fascia propria" имеется в виду фасция, образующая фасциальную выстилку косых мышц живота. Подкомитет «Миология» поддержал это предложение, однако Комитет решил не включать «дальнейшие подробности на данном этапе».

183 По просьбе многих анатомов мускулатура прямой кишки, анального канала, тазовой и мочеполовой диафрагм описывается вместе в разделе "Myologia", но эти подробности также сохранены в их современном состоянии в разделе "Splanchnologia".

184 Хотя этот термин длиннее, чем термин "aponeurosis bicipitalis" или "lacertus fibrosus" (BNA), Комитет посчитал его более ясным и поэтому предпочел именно его.

185 Комиссия считала необходимым дополнить PNA терминами, обозначающими подмышечную полость и ее анатомические образования. Они имеют огромное практическое значение, их описывают в учебниках анатомии, топографической анатомии и хирургии. Подкомитет IANC «Миология» принял это дополнение, однако Комитет ограничился введением неизвестно зачем термина «подмышечная область» и ее апертур (верхней и нижней).



<sup>186</sup> Вследствие использования слова "junctura" вместо "articulatio" в третьем издании в этом термине предпочли слово "conexus". Следует отметить, что в классической латыни также существует форма connexus. (Поскольку производные слова в современных европейских языках, как правило, используют удвоение "n", т. е. "conn", в будущем было бы желательно рассмотреть возможность использования формы "connexus".)

<sup>187</sup> Согласно мнению многих специалистов, *caput profundum* не является тем же самым, что *musculus interosseus palmaris primus*, однако этот спорный вопрос полностью не разрешен.

<sup>188</sup> Это уплотненная часть *fascia superficialis*. Ее следует отличать от *ligamentum metacarpeum transversum profundum* (см. раздел "Arthrologia").

<sup>189</sup> Этот термин BNA во многих странах не используется; синоним более информативен.

<sup>190</sup> Было получено много критических замечаний по порядку приведения терминов, описывающих эти структуры. Кое-кто из анатомов считал, что некоторые, если не все, "bursae" и "vaginae" следует располагать непосредственно вместе с соответствующими мышцами. Комитет решил не принимать в настоящее время никаких решений в этом отношении.

<sup>191</sup> В раздел "Splanchnologia" было внесено много небольших исправлений и добавлений. Как и в других разделах, многие гистологические термины были удалены, но термины для некоторых структур, которые могут считаться скорее микроанатомическими, чем микроскопическими, были сохранены, даже если они могут также встречаться в "Nomina Histologica". Ввиду того что многие анатомы возражали против термина "Systema" и предпочитали термин "apparatus", они оба были включены как синонимы в заголовки некоторых подразделов раздела "Splanchnologia". Были вынесены на рассмотрение поправки в описании сегментарного строения печени, однако, поскольку специалисты в этой области не достигли полного соглашения в отношении некоторых небольших подробностей, не было введено дополнительных терминов. Для сегментарных бронхов была введена система сокращений, использующих римские цифры. Она может быть полезной системой идентификации в клинической практике, но влечет за собой один недостаток, как и при использовании римских цифр для позвонков, ребер, желудочков и т. д. Такие цифры должны переводиться в речи как *primus*, *secundus* и т. д., хотя весьма вероятно, что по существу они будут всегда описываться на местном языке. Все онтогенетические термины были устранены, поскольку они включены в "Nomina Embryologica".

<sup>192</sup> Комитет последовал примеру Подкомитета по гистологии в замене слова "cavum" термином "cavitas" на протяжении всего этого раздела.

<sup>193</sup> Этот термин не следует путать с термином "palatum osseum" (см. с. 17).

<sup>194</sup> Нововведения.

<sup>195</sup> Расположение терминов для *glandulae salivariae* было перестроено в соответствии с "Nomina Histologica".

<sup>196</sup> Несколько гистологических терминов (например, "canaliculi dentales") было изъято.

<sup>197</sup> Хотя латинское отпавший, Комиссия зуб может выпадать, лочные зубы, которые

<sup>198</sup> Эти информативные средство для р

<sup>199</sup> Из соображений ский эквивалент

<sup>200</sup> Очень трудно "papillae vallatae". руженные валом, Первый термин не Предлагаются терм сочки языка буду

<sup>201</sup> Большинство сообщение полости чает устье горла, щим, по мнению нимать под зевом num нет никаких

<sup>202</sup> Термин "tor" ryngealis" (aden

<sup>203</sup> Термин "оо" ляется правильн

<sup>204</sup> Хотя почти stricus", большин "gaster".

<sup>205</sup> Советская "fornix ventricul

<sup>206</sup> Многие и ловка (наприме отдела пищева были устранены термины, котор

<sup>207</sup> Новый те «верхушка две ampulla duodeni

<sup>208</sup> Эти терм зующими intest случае duodenu

<sup>209</sup> В резуль наружено, что сложное анато сложной. Поэто la" (BNA). В с Имеются две г конечной части

15 Международна



197 Хотя латинское слово "deciduus" и переводится как опадающий, отпавший, Комиссия решила отойти от буквального перевода. Каждый зуб может выпадать. Более соответствующим был признан термин «молочные зубы», который применяют стоматологи.

198 Эти информативные термины были добавлены, чтобы предоставить средство для различения основных отделов *dorsum linguae*.

199 Из соображений унификации Комиссия предложила избрать русский эквивалент термина "papillae conicae"—«конусовидные сосочки».

200 Очень трудно оказалось подыскать русский эквивалент термину "papillae vallatae". Бытующие в анатомии эквиваленты — «сосочки, окруженные валом», «желобоватые сосочки» не являются наилучшими. Первый термин неудобен, т. е. он описательный, второй неблагозвучен. Предлагается термин «желобовидные сосочки». В этом случае все сосочки языка будут иметь сходную терминологическую структуру.

201 Большинство советских анатомов под термином "fauces" понимают сообщение полости рта с глоткой. В классической латыни *fauces* означает устье горла, глотку, пасть, зев, узкий, проход. Наиболее подходящим, по мнению Комиссии, является старый русский термин «зев». Понимать под зевом только части боковых стенок глотки и *velum palatinum* нет никаких оснований.

202 Термин "tonsilla pharyngea" был заменен термином "tonsilla pharyngealis" (*adenoidea*) в соответствии с "Nomina Histologica".

203 Термин "oesophagus" все еще распространен и этимологически является правильным.

204 Хотя почти все, связанное с *ventriculus*, определяется как "gastricus", большинство членов Комитета не отдали предпочтения термину "gaster".

205 Советская номенклатурная комиссия предложила ввести термин "fornix ventriculi" как полезный в рентгеноанатомии.

206 Многие из общих терминов, располагающихся ниже этого заголовка (например, "tunica serosa"), повторялись при описании каждого отдела пищеварительного тракта в третьем издании. Эти излишества были устранены. Конечно, это гистологические и микроанатомические термины, которые могут быть опущены.

207 Новый термин, предложенный для того, чтобы отразить понятие «верхушка двенадцатиперстной кишки» в рентгеноанатомии. Истинная *ampulla duodeni* имеется у некоторых домашних животных.

208 Эти термины по существу являются прилагательными, характеризующими *intestinum*. Обычай сделал их существительными (как и в случае *duodenum*). Комитет принял это как свершившийся факт.

209 В результате анатомических и физиологических исследований обнаружено, что в месте впадения подвздошной кишки в слепую имеется сложное анатомическое устройство, которое никак нельзя назвать заслонкой. Поэтому в PNA введен термин "valva" вместо термина "valvula" (BNA). В связи с этим и в русском списке дается термин «клапан». Имеются две губы клапана, их спайки и уздечки и мышечный сфинктер конечной части подвздошной кишки.



<sup>210</sup> Комиссия не могла подобрать удовлетворительного русского эквивалента термину "haustra" (haustum—черпак, расширение, выбухание, выпячивание), поэтому было решено передать его в русской номенклатуре в транскрибированном виде.

<sup>211</sup> По общему согласию, термин "zona haemorrhoidalis", имевшийся в третьем издании, был опущен. Это патологоанатомическое представление. Связанные с ним вены и венозные сплетения уже более не определяются как «геморроидальные».

<sup>212</sup> Это деление на доли основано на характеристиках поверхности; в основе деления на сегменты лежит факт разветвления желчных протоков и сосудов печени. Эти два типа деления не полностью совпадают друг с другом. Более того, пока еще не имеется полного согласия между специалистами по сегментарному строению печени. Поэтому Комитет решил оставить эти термины неизменными, хотя и признавая, что они в некоторых деталях неудовлетворительны. Пока основными схемами, предложенными для обсуждения, являются схемы С.-Н. Hjortsjö (Acta Anat., 1951, N. 11, p. 599; Lunds Univ. Arsskr., 1948, N. F. 44); J. E. Healey, P. C. Schroy [Arch. Surg. (Chicago), 1953, N. 66, p. 599]; C. Couinaud (Presse med., 1954, 62, 709).

<sup>213</sup> Комиссия признала номенклатуру сегментов печени совершенно неудовлетворительной. Во всех странах, в том числе и в СССР, принята за основу сегментарного строения печени схема Couinaud. Поэтому Комиссия решила рекомендовать указанную номенклатуру сегментов печени (см. приложение 3).

<sup>214</sup> Капсула Глиссона.

<sup>215</sup> Более детальное деление желчных протоков не было одобрено Комитетом. См. комментарий 212.

<sup>216</sup> Меньшая часть членов Комитета рекомендовала заменить термин "fellea" международно известным термином "biliaris". Термин "fellea" незнаком даже многим латинистам и ученым-эрудитам.

<sup>217</sup> Эти сфинктеры уже описаны. Слово "sphincter"—существительное. (Здесь имеет место перестановка более частого изменения—существительное переходит в прилагательное), следовательно, musculus sphincter является тавтологией.

<sup>218</sup> В настоящем издании "nasus externus" предшествует "cavitas nasi", что является более логичным расположением.

<sup>219</sup> Эти образования могут называться "sinus" или "cellulae anteriores" и т. д.

<sup>220</sup> Этот термин был пропущен в третьем издании PNA.

<sup>221</sup> Голосовая связка медиально сливается с conus elasticus, а в краиниальном направлении—с plica vocalis и ligamentum vocale.

<sup>222</sup> Легочные хирурги используют номенклатуру сегментов легких и разветвлений бронхов, принятую на Международном конгрессе оториноларингологов, проходившем в 1949 г. в Лондоне. Международная номенклатура ветвления бронхов и деления легких на сегменты применяется до сих пор и проверена на опыте многих тысяч сегментарных резекций. Обозначение сегментов легких и сегментарных бронхов по этой номенклатуре широко приводится в трудах пульмонологов, поэтому Ко-

Комиссия предложила вернуть  
комиссии номенклатуру. Комитет  
все члены Комитета считали это  
22 Комитет рекомендовал  
subsuperior (subapicalis) и со-  
которые были включены в треть  
23 Французская номенклату  
men pulmonis sinistri" для ча  
сится к segmenta lingulare.  
25 Новые термины.  
26 Комитет предпочел тер  
(третье издание PNA) был со  
27 Комиссия предложила  
стве эквивалента термину «си  
28 Термин "mediastinum"  
признается, что подотделы  
личных странах. Приведен  
время в Великобритании и  
мнению большинства сове  
находящимся между прав  
плексом органов, лежащих  
тое в СССР деление средо  
вошло в практику. Перед  
на верхний и нижний отд  
личными органами: верхн  
нижнее—сердцем. Выдел  
отделы нецелесообразно,  
одними и теми же органа  
229 Комиссия предло  
мином "organa urinaria"  
различные органы», так  
целиком (кроме чашечки  
к мочевыводящим орг  
Мочевая система долж  
темы внутренних органов.  
230 Почечные сегме  
однако практика и и  
сегментов в почке инд  
231 Комиссия пред  
ti" и "testi", так как  
ются анатомическим  
сился с этим.  
232 Эти термины  
синонимы появились  
233 Добавлено в э  
234 К этому терм  
235 Новый термин



миссия предложила вернуться к ней, причем дополнить термины порядковыми номерами. Комитет принял наше предложение, однако некоторые члены Комитета считали это ненужным изменением.

223 Комитет рекомендовал устранить термин "*bronchus segmentalis subsuperior (subapicalis)*" и соответствующие сегментарные названия, которые были включены в третье издание временно.

224 Французская номенклатурная комиссия предложила термин "*culmen pulmonis sinistri*" для части левой *lobus superior*, которая не относится к *segmenta lingulare*. Комитет не одобрил этого термина.

225 Новые термины.

226 Комитет предпочел термин "*visceralis*", а термин "*pulmonalis*" (третье издание PNA) был сохранен как синоним.

227 Комиссия предложила для латинского термина "*recessus*" в качестве эквивалента термин «синус» как более привычный.

228 Термин "*mediastinum inferius*" был добавлен в этом издании, но признается, что подотделы средостения определяются по-разному в различных странах. Приведенная здесь схема используется в настоящее время в Великобритании и США. Однако *mediastinum* — средостение, по мнению большинства советских анатомов, является не промежутком, находящимся между правой и левой плевральными полостями, а комплексом органов, лежащих между медиастинальными плеврой. Принятое в СССР деление средостения на переднее и заднее давно и глубоко вошло в практику. Переднее средостение в свою очередь подразделяется на верхний и нижний отделы, так как каждый из них составляет различные органы: верхнее — тимусом, крупными сосудами и нервами, нижнее — сердцем. Выделять в заднем средостении верхний и нижний отделы нецелесообразно, так как эти отделы практически образованы одними и теми же органами.

229 Комиссия предложила заменить термин "*organa uropoetica*" термином "*organa urinaria*". Вряд ли правильно давать заголовок «Мочеобразующие органы», так как к ним относится только почка, да и та не целиком (кроме чашечно-лоханочного аппарата, который уже относится к мочевыводящим органам). Заголовка «Мочевыводящие органы» нет. Мочевая система должна быть обозначена отдельно, как и другие системы внутренних органов. Комитет одобрил такую замену.

230 Почечные сегменты включены в PNA только в третьем издании, однако практика и исследования показали, что количество сосудистых сегментов в почке индивидуально различно.

231 Комиссия предложила исключить термины "*tubuli renalis contorti*" и "*recti*", так как они содержатся в "*Nomina Histologica*" и не являются анатомическими терминами. Подкомитет «Спланхнология» согласился с этим.

232 Эти термины изменены в соответствии с "*Nomina Histologica*". Их синонимы появились лишь в третьем издании.

233 Добавлено в этом издании.

234 К этому термину добавлено слово "*interna*" (см. комментарий 239).

235 Новый термин в этом издании.



- <sup>236</sup> Здесь перечислены лишь оболочки семенного канатика.
- <sup>237</sup> Определение этих отделов предстательной железы является весьма спорным вопросом. До тех пор, пока разногласия не разрешены, Комитет решил не проводить номенклатурных изменений.
- <sup>238</sup> Русские эквиваленты термина "*glandula bulbourethralis*": «луковично-мочеиспускательная железа», «луковичная железа мочеиспускательного канала» являются явно неудовлетворительными: один по семантическому оттенку, а другой — очень длинный. Поэтому Комиссия решила дать новый русский эквивалент: «бульбоуретральный». Оба компонента широко бытуют в медицине.
- <sup>239</sup> В третьем издании PNA имелся заголовок "*Partes genitales masculinae externae*". См. комментарий 234.
- <sup>240</sup> Комиссия избрала для термина "*penis*" эквивалент «половой член», так как он имеется только у особей мужского пола.
- <sup>241</sup> Он представляет собой расширенную проксимальную часть *corpus spongiosum*. Меньшая часть членов Комитета считала более подходящим альтернативный термин "*bulbus corporis spongiosi*".
- <sup>242</sup> Комиссия отметила, что русский термин «пещеры пещеристых тел» неудобен, поэтому заменила его терминами «ячейки пещеристых тел», «ячейки губчатого тела».
- <sup>243</sup> Он представляет собой карман между *colliculus seminalis* и стенкой уретры, в которую открываются *ductuli prostatici*.
- <sup>244</sup> Добавлено в этом издании.
- <sup>245</sup> В настоящее время, когда уже появилась "*Nomina Histologica*", стало возможным устранить многие гистологические термины из "*Nomina Anatomica*", как это было сделано здесь в отношении микроскопических деталей яичников, включая *ovum*.
- <sup>246</sup> Комиссия посчитала необходимым дополнить термины PNA "*tuba uterina*", "*uterus*" их греческими эквивалентами, как это уже сделано для оболочек матки. Греческие термины являются в данном случае основой для конструирования клинической терминологии. Комитет согласился добавить "*salpinx*", поскольку во многих клинических определениях используется этот термин.
- <sup>247</sup> *Metra* является добавлением.
- <sup>248</sup> Дополнительный термин.
- <sup>249</sup> Советские анатомы предложили поставить этот термин во множественном числе, но это предложение не было принято Комитетом. Тем не менее передняя и задняя части обычно описываются в учебниках, а латеральная часть может быть добавлена. Число таких частей теоретически безгранично, однако Комитет посчитал достаточным введение термина "*partes anterior, posterior, lateralis*".
- <sup>250</sup> Это является добавлением.
- <sup>251</sup> См. комментарий 239.
- <sup>252</sup> Комиссия полагала, что русский эквивалент термина "*pudendus*" — «половой» в этом разделе удачен.



253 Это является промежуточным образованием, описываемым в гинекологии. Возможно, следует добавить синоним: *corpus perinealis*.

254 Добавление, предложенное Комиссией и одобренное Комитетом.

255 Это скорее область, чем пространство, между *fascia superior* и *fascia inferior*.

256 Область между *fascia diaphragmatis urogenitalis inferior* и *fascia perinei superficialis*.

257 Термин "*musculus bulbocavernosus*" был заменен термином "*musculus bulbospongiosus*" в третьем издании PNA с целью согласования его с термином "*corpus spongiosum*".

258 Это новые термины. Многие такие «полости» и «пространства» являются не более чем представлениями, хотя и имеющими клиническое значение.

259 Это гистологические термины и, возможно, их следовало бы изъять, как и во многих других случаях.

260 Синонимы добавлены по просьбе меньшей части членов в надежде, что они заменят в будущем менее информативные официальные термины.

261 Во всех этих случаях прилагательное "*caecalis*" может писаться (менее правильно) как "*cecalis*".

262 Связана с облитерированной пупочной артерией.

263 Связана с нижней надчревной артерией.

264 Дополнительные термины.

265 Комиссия предложила добавить в качестве варианта термин "*glandulae endocrinae*", поскольку эти железы являются именно такими. Однако Комитет предпочел "*glandulae endocrinae*" взять в качестве основного термина. Несколько педаanticное "*sine ductibus*" было на некоторое время сохранено как синоним.

266 Деление гипофиза было изменено так, чтобы оно соответствовало списку в "*Nomina Histologica*", который отражает более недавние взгляды.

267 В раздел "*Angiologia*" были внесены добавления в отношении сосудов мозга и венечных сосудов, одобренные на Ленинградском конгрессе анатомов, гистологов и эмбриологов, проходившем в 1970 г. Некоторые клиницисты и рентгенологи могут считать, что в обеих областях даже более тонкие сосудистые ветви должны обозначаться официальными терминами, но Комитет придерживается мнения, что, видимо, следует противиться безграничному введению терминов для обозначения все более и более мелких сосудов. Эксперты также расходятся во мнениях в отношении таких сосудов, которые часто изменчивы; статистические данные в отношении их частоты обычно не приводятся. Именно по этим причинам более детальные пересмотры раздела "*Arteriae et venae pulmonales*" и сегментарных сосудов печени были отвергнуты Комитетом. Были введены термины для бифуркаций аорты и легочной артерии, а также для более мелких ветвей сосудов, которые достаточно часто наблюдаются, чтобы рассматривать их как обычное строение (на-



пример, *rami discales* и *circulus arteriosus* и *Arteria ophthalmica*). Номенклатура *arteria transversa colli* была видоизменена с целью более точного соответствия ее обычному строению.

268 Исследования советских анатомов (В. В. Куприянов и др.) выявили, что основная масса анастомозов между артериальной и венозной частями сосудистого русла (кроме капилляров) бывает между артериолами и венами. Поэтому Комиссия предложила заменить термин "*anastomosis arteriovenosa*" термином "*anastomosis arteriolo-venularis*" как более точным. Однако термин "*arteriolo-venularis*" был признан предпочтительным лишь некоторыми членами подкомитетов по "*Nomina Anatomica*" и "*Nomina Histologica*". Решением большинства был одобрен обычный термин "*arteriovenosa*".

269 В пользу термина "*limphonodus*" высказалась большая часть анатомов и гистологов, поэтому он был включен в качестве официального альтернативного термина.

270 "*Folliculus*" сохранен как официальный альтернативный термин, несмотря на упорные возражения со стороны гистологов (основанные на отсутствии центральной полости в таких первичных лимфатических узелках), вследствие его широкого использования в настоящее время иммунологами, патологоанатомами и другими специалистами.

271 "*Margo*" — неудачный термин, поскольку обозначает «поверхность». Край бывает виден только на рентгенограммах.

272 Эта борозда по положению, конечно, нижняя (*inferior*).

273 Комиссия рекомендовала исключить термин "*truncus fasciculi atrioventricularis*" как абсолютно ненужный: *fasciculus* (пучок) и *truncus* (ствол) по значению очень близки. Пучок по форме, несомненно, является стволом. Фактически дело обстоит так, что предсердно-желудочковый пучок (пучок Гиса), начавшись от одноименного узла, имеет вид короткого ствола, который делится на левую и правую ножки. Если термин «ствол» очень необходим, то он должен заменить термин «пучок». Однако Комитет не согласился с нашим предложением.

274 Термин "*truncus*" введен для обозначения *arteria pulmonalis* до ее бифуркации.

275 Термин "*valva*" должен обозначать весь клапанный механизм. Термины "*cuspis*" и "*valvula*" используются почти как синонимы, но первый обладает *chordae tendineae*.

276 Это «модераторный тяж».

277 Эта классификация основана на работе Е. А. Bowden "*Segmental Anatomy of the Lungs*" (McGraw Hill, 1955). Однако Комиссия осталась неудовлетворенной номенклатурой артерий и вен легкого в PNA, так как она не соответствует уровню современных исследований проблемы, и предложила новую номенклатуру легочного ствола (приложения 4 и 5).

278 В настоящем издании номенклатура ветвей венечных артерий значительно дополнена. Однако обозначены многие мелкие ветви и не приведены довольно крупные. Поэтому Комиссия рекомендует номенклатуру венечных артерий, составленную проф. В. С. Сперанским (приложение 6).



279 Язычная и лицевая артерии могут ответвляться от общего ствола.

280 Список артерий мозга был расширен согласно резолюции Комитета по настоянию рентгенологов и других специалистов в Ленинграде в 1970 г.

281 Комиссия, как и в других подобных случаях (например, *pars basilaris ossis occipitalis*), не могла удовлетвориться русским эквивалентом термина "*basilaris*" (основной), так как слово «основной» является синонимом слова «главный». Однако такого оттенка ни в одном термине нет. Поэтому Комиссия предложила русский эквивалент — «базилярный».

282 Альтернативное определение "*cervicis*" добавлено потому, что очень немногие структуры по существу называются по *collum*.

283 *A. scapularis dorsalis* может происходить непосредственно из подключичной или поперечной артерии шеи.

284 По общему желанию членов Комиссии, термин "*axillaris*" переведен как «подмышечный». Этот термин более точен и понятен.

285 Вариант *arteria brachialis*.

286 Они включают III—XI парные артерии, I и II артерии являются ветвями *arteria intercostalis suprema*, а XII—*arteria subcostalis*.

287 Эта структура является спорной по природе, но она включена здесь для удобства. Наиболее вероятно, что она представляет собой *glomus*.

288 Были включены не все сегментарные ветви, называемые разными специалистами.

289 Специальные исследования (сотрудники кафедры Г. Е. Островерхова, И. Л. Серапинаса и др.) не подтверждают приведенную в PNA номенклатуру ветвей печеночной артерии. Комиссия предложила классификацию проф. И. И. Кагана (приложение 7).

290 Даже в тех языках, которые все еще применяют архаичный термин "*lien*" вместо термина "*splen*", большая часть связанных с этим органом структур, болезней и операций базируются на основе "*spleno*".

291 В списке PNA пропущен важный термин "*bifurcatio aortae*". Комиссия предложила ввести его дополнительно. Подкомитет «Ангиология» поддержал это предложение, и Комитет включил термин в список.

292 Расположение ветвей этой артерии подвержено большим колебаниям. Принятая здесь структура является наиболее частой. Особенно изменчиво отхождение ветвей огибающей артерии бедра.

293 См. комментарий 277. Номенклатура легочных вен, по мнению Комиссии, так же как и легочного ствола, нуждается в совершенствовании. Вероятно, применять термин "*ramus*" по отношению к венам не следует. Нигде в других отделах венозной системы термина «ветвь» нет. Не соответствует современному уровню и практическая часть номенклатуры легочных вен, поэтому комиссия предложила другую номенклатуру этих вен (см. приложение 5).

294 Небольшая вена, сопровождающая *arteria cervicalis ascendens*. Она начинается в венозном сплетении, прилежащем к более краниальным



поперечным отросткам шейных позвонков, и заканчивается в *vena vertebralis. V. vertebralis accessoria* постоянная; она дренирует позвоночное венозное сплетение и спускается через *foramen transversarium* до VII шейного позвонка.

<sup>295</sup> Тип впадения притоков *vena jugularis interna* наиболее изменчив. Принятая здесь структура наиболее типична.

<sup>296</sup> Решено, что нет необходимости вводить специальный термин для этих вен, поэтому они будут называться *venae emissariae* вместо *emissaria*. Комиссия узаконила широко распространенный в анатомии и медицине термин «диплоический».

<sup>297</sup> Включены лишь наиболее часто встречающиеся соединительные вены.

<sup>298</sup> Комиссия, получив предложение заменить термин «эмиссарный» термином «выпускниковый», еще раз обсудила это предложение и осталась при прежнем мнении. Дело в том, что так называемые выпускниковые вены, или вены, относящиеся к выпускникам, вовсе не являются выносящими сосудами. Как показали исследования М. А. Сресели, Е. М. Герасимова и др., эти вены могут проводить кровь в разных направлениях, поэтому такие вены лучше обозначить термином, не указывающим чересчур прямо на их функциональную роль.

<sup>299</sup> Список вен мозга был расширен (см. комментарий 280). Однако, несмотря на значительное улучшение номенклатуры мозговых вен, она еще не вполне удовлетворяет исследователей. В СССР проведено большое число исследований мозговых вен (Д. Б. Беков, И. И. Каган и др.), которые позволяют составить рациональную номенклатуру, так необходимую для медицинской практики. Комиссия предложила свою номенклатуру мозговых вен (приложение 8).

<sup>300</sup> Комиссия полагает, что перевод термина "*vena cephalica*" как «головная вена» очень неудачен. Еще хуже эквивалент термина "*vena basilica*" — «царская вена». Они путают студентов, поэтому Комиссия предложила новые эквиваленты терминов "*vena cephalica*" и "*vena basilica*" — «латеральная подкожная вена руки» и «медialная подкожная вена руки».

<sup>301</sup> IV—XI *venae intercostales posteriores* являются притоками *vena azygos* справа и *vena hemiazygos* — слева.

<sup>302</sup> Названы так, чтобы провести различие между ними и *venae phrenicae superiores*.

<sup>303</sup> Включены лишь наиболее широко известные ветви *vena portalis*. Хотя Комитет сделал попытку представить распределение ветвей воротной вены с современной точки зрения, оно все же, по мнению Комиссии, не соответствует современному положению вопроса. Поэтому Комиссия предложила новую номенклатуру вен системы *vena portae* (приложение 9).

<sup>304</sup> Предложенные Комиссией русские термины «панкреатические вены», «панкреатодуоденальные вены» удобны, коротки и уже нашли широкое распространение в практической медицине.

<sup>305</sup> Комиссия предложила более точный русский эквивалент «моче-пузырная вена», как это сделано для одноименных артерий.

306 Комиссия  
prudenda interna  
307 Притоки  
сано здесь.

308 Комиссия  
pus" — «подкож  
логическая сп  
ги, *vena saph  
cessoria*—добав

309 Располо  
полностью пер  
"lymphonodus"  
ствие здесь  
взглядами ги  
"lien", но бо  
"lien", несмот  
используемой

310 В тип  
ным и бронх  
торых може

311 К это  
узлов.

312 Вклю  
ческих узл  
ными, закл

313 Прави

314 Разде  
ру, чем лю  
200 новых  
ном раздел  
тельно улу  
которая по  
ний. Терми  
"posterior",  
ческих ит  
ма трудно  
ношении та

315 Как  
нами "*ven  
чении ана  
возможны  
для чело  
ключая, с  
«дорсальн*

316 Каж  
не для то  
удобное  
разом, "*se  
mentum q*



<sup>306</sup> Комиссия считает очень удачным эквивалентом термина "*vena pudenda interna*" термин «внутренняя половая вена».

<sup>307</sup> Притоки *vena femoralis* часто имеют иное расположение, чем описано здесь.

<sup>308</sup> Комиссия предложила новый эквивалент латинского слова "*saphenus*" — «подкожный». Получается очень точная и правильная терминологическая система: *vena saphena magna* — большая подкожная вена ноги, *vena saphena parva* — малая подкожная вена ноги, *vena saphena accessoria* — добавочная подкожная вена, *nervus saphenus* — подкожный нерв.

<sup>309</sup> Расположение терминов в разделе "*Systema lymphaticum*" было полностью пересмотрено. Термин "*nodus lymphaticus*" получил синоним "*lymphonodus*", который используется в "*Nomina Histologica*"; соответствие здесь желательно. Термин "*folliculus*" удален в соответствии со взглядами гистологов. Был введен термин "*splen*" как синоним для "*lien*", но большинство членов Комитета не желали заменить термин "*lien*", несмотря на то, что «*splen*» является основой, почти постоянно используемой для «селезеночных» структур, операций, болезней и т. д.

<sup>310</sup> В типичных случаях он образован правым яремным, подключичным и бронхомедиастинальным лимфатическими стволами, любой из которых может, однако, впадать отдельно в правую плечеголовную вену.

<sup>311</sup> К этому списку добавлен ряд региональных групп лимфатических узлов.

<sup>312</sup> Включено много дополнительных групп региональных лимфатических узлов. Те, которые являются до некоторой степени непостоянными, заключены в круглые скобки.

<sup>313</sup> Правильным первоначальным термином является "*hilum*".

<sup>314</sup> Раздел "*Systema nervosum*" подвергся более детальному пересмотру, чем любая другая часть "*Nomina Anatomica*"; было введено почти 200 новых терминов. Приложения третьего издания приведены в данном разделе, что более целесообразно, и расположение терминов значительно улучшилось. Реорганизована "*Systema Nervosum Autonomicum*", которая получила общее одобрение и была принята почти без изменений. Термины "*ventralis*" и "*dorsalis*" предпочли терминам "*anterior*" и "*posterior*", но последние сохранены как синонимы. Структура таламических и гипоталамических ядер была полностью пересмотрена, но весьма трудно или невозможно удовлетворить всех экспертов, особенно в отношении таламуса.

<sup>315</sup> Как указывалось выше, Комиссия не была удовлетворена терминами "*ventralis*", "*dorsalis*", "*cranialis*", "*caudalis*", особенно при обозначении анатомических образований головного мозга у человека. Во всех возможных случаях используются в русском списке более подходящие для человека термины: «передний», «задний», «верхний», «нижний», исключая, случаи, когда нельзя было обойтись без слов «вентральный», «дорсальный».

<sup>316</sup> Каждая сегментарная область размечена цифрами. Это сделано не для того, чтобы учить очевидному, а для того, чтобы предложить удобное (даже если ненаучное) международное сокращение. Таким образом, "*segmentum cervicale V*" может означать в печатном виде *segmentum quintum* в речевой форме.



317 "Columnae griseae" и "cornua" по существу являются синонимами. Однако последний термин обычно используют для картины на поперечных срезах спинного мозга. Хотя термин "cornu" часто используется, термин "columna", возможно, предпочтительнее для всех случаев.

318 Nucleus retrodorsolateralis состоит из нейронов, которые, как считают, иннервируют мышцы пальцев у приматов; оно располагается в C<sub>VIII</sub>, Th<sub>I</sub>, S<sub>I</sub>—S<sub>III</sub>.

319 Substantia visceralis secundaria располагается вентральнее от substantia intermedia centralis.

320 Обычным распространением являются сегменты Th<sub>I</sub> или L<sub>I</sub>, L<sub>II</sub>.

321 Обычным распространением являются сегменты C<sub>VII</sub>—L<sub>II</sub>.

322 Обычно ограничено сегментами S<sub>II</sub>—S<sub>IV</sub>.

323 Термин "funiculus" был сохранен для «белых» столбов. Tractus является предпочтительным термином для обозначения пучков нервных волокон подобных соединений, но fasciculus по-прежнему является обычным термином для обозначения некоторых путей.

324 Считают, что у некоторых видов, включая человека, существует более чем один такой путь.

325 Состояние ретикулярно-спинномозговых путей у человека все еще находится в стадии обсуждения.

326 Новый термин, введенный для того, чтобы отразить представление «ствол мозга», включающий myelencephalon (medulla oblongata), metencephalon (pons) и mesencephalon. Rhombencephalon = myelencephalon + metencephalon.

327 Соответствует нисходящему тракту, или radix spinalis тройничного нерва.

328 Термин "fasciculus" предпочли вследствие смешанной природы этого пути.

329 Nilum является первоначальной формой и сохранилось в ботанике. Nilus — искажение анатомами этого термина. Поскольку, вероятно, оно было сокращением от слова "nihilum" («ничего»), желательно вернуться к широко распространенному термину "hilum".

330 Верхний полюс заднего ядра блуждающего нерва иногда идентифицировали как nucleus dorsalis nervi glossopharyngei, которое некоторые специалисты приравнивают к nucleus salivatorius caudalis.

331 Некоторые из этих ядер встречаются на уровне моста и продолговатого мозга и поэтому упоминаются в обоих местах.

332 Предложено много вариантов для обозначения этого ядра, каждый из которых имеет свои преимущества. Его сенсорная природа хорошо известна, а термин "principalis", возможно, вводит в заблуждение, поэтому Комитет предпочел прилагательное, обозначающее положение.

333 Слово "tractus" было изъято из этого термина как ненужное усложнение. Термин будет звучать лучше, как tractus mesencephalicus trigeminalis.



334 Она разделяет pyramis и uvula в vermis cerebelli.

335 В третьем издании PNA она обозначалась как lobulus simplex.

336 Эти термины получили значительное распространение и были добавлены по многочисленным просьбам. Здесь важны несоответствия в написании: американский вариант "paleo-", а европейский "palaeo-", причем последний является более правильным переводом с греческого. "Archi"—основа, обозначающая «руководитель», но она не означает «древний» или «старый». Правильной основой является "archaeo-(archeo-)", как в словах "archaeology" (археология) или "archetype" (прототип). Поэтому наилучшим написанием следует считать "archaeocerebellum" и "archaeopallium".

337 Этот новый термин обозначает слой нейронов Пуркинье.

338 Tegmentum=partes dorsales pedunculi cerebri. На каждой стороне они простираются от substantia nigra до уровня aqueductus mesencephali.

339 Все вместе эти волокна обычно были известны как fasciculus (tractus) pyramidalis. Поскольку термин "tractus" означает единообразие взаимосвязей и функций, что, как известно в настоящее время, не отражает действительности, новые термины являются предпочтительными (см. комментарий 323).

340 Водопровод располагается в mesencephalon (и отток происходит из мозга, а не в направлении к нему!). Форма mesencephali является неточной и непоследовательной. Нейрон переводится на латинский язык как "neuronum", чтобы облегчить образование латинских падежных окончаний. Аналогичные слова (например, "osteonum") переводятся так же, но это не касается "ganglion" и всех форм "encephalon". Здесь требуется единообразие.

341 Комитет в ряде случаев не обеспечил необходимую унификацию терминов. Например, в разделе "Pars dorsalis pontis" приводится: nucleus mesencephalicus nervi trigemini, а здесь: nucleus tractus mesencephalicus nervi trigemini.

342 Они включают перекресты краснойдерно-спинномозгового и краснойдерно-ретикулярного путей (вентрально) и покрышечно-спинномозгового пути (дорсально).

343 Комиссия, учитывая, что слова «эпиталамус», «таламус», «гипоталамус», «метаталамус» очень широко употребляются в теоретической и клинической медицине, особенно в неврологии и нейрохирургии, предлагает узаконить эти термины. Они удобны в различных терминологических производных и практически вошли в русский язык. Применявшиеся ранее русские эквиваленты неточны и неудобны.

344 Эти выражения имеют широкое распространение в научных исследованиях и поэтому должны быть включены.

345 Вероятно, невозможно выработать полностью удовлетворительный список терминов ядер таламуса. Несомненно, потребуются изменения приводимой здесь номенклатуры, так как разногласия между экспертами не разрешены.

346 Более широко используемое "nucleus geniculatus" является желательным упрощением этих длинных терминов.



347 Они являются областями Фореля.

348 Эти соединения, связанные с именами van Gudden, Meynert и Ganser, вероятно, по существу являются перекрестами. Описаны по крайней мере три супраоптические «комиссуры», наиболее центральная из них, видимо, отсутствует у приматов. Детали их соединений в мозге человека неясны.

349 Новый термин для медиального пучка переднего мозга основного пути продольных соединений в гипоталамусе.

350 Правильность этих двух новых терминов нуждается в подтверждении соединений с гипофизом.

351 Порядок расположения этих терминов изменен, поскольку термин "cortex" применяется гораздо более широко, чем "pallium".

352 Это непостоянная особенность затылочной доли мозга человека.

353 Новый термин предпочли многие. "Insula" остается официальным альтернативным названием.

354 Hippocampus в анатомии переводился как морской конек. Однако производные от этого термина (лоток морского конька, бахромка морского конька и др.) малопонятны и нетерминологичны. В клинической литературе давно бытует транскрибированный термин. От него удобнее конструировать производные. Поэтому Комиссия предпочла данный термин. Большинство отделений Всесоюзного научного общества анатомов, гистологов и эмбриологов одобрили введение слова «гиппокамп».

355 Новый термин более точен. На данном этапе "gyrus hippocampi" остается официальным альтернативным термином.

356 По просьбе многих анатомов термин "rhinencephalon" сохранен, несмотря на его неопределенное значение.

357 Этот термин просили ввести многие специалисты, но перевод его на латинский язык труден. Поскольку французский термин происходит от латинского слова женского рода, этот род и был использован.

358 Соединительные волокна corpus callosum на верхнебоковой стороне cornu occipitale бокового желудочка (ventriculus lateralis).

359 В связи с затруднениями в применении прилагательных, обозначающих положение для переднего мозга приматов, Подкомитет одобрил замену термина "anterius" термином "frontale" и т. д.

360 В "Systema Nervosum Periphericum" вписано меньше изменений. Важным изменением является перемещение автономных ганглиев, обычно описываемых вместе с nervus trigeminus, в разделе «Черепные нервы», которые действительно снабжают их парасимпатическими нервными волокнами. Значительная часть нейроанатомической терминологии, относящейся к микроскопическим структурам, включена в "Nomina Histologica", и хотя несколько таких терминов также встречается в "Nomina Anatomica", число повторений уменьшилось.

361 Во всех терминах, использующих sensorialis, альтернативное прилагательное "sensorius" рассматривалось некоторыми как предпочтительное вследствие большей близости к обычному английскому эквиваленту.

362 Комиссия  
валента термина  
ная (автономная)  
му для прилаг  
(автономный).

363 Ни "cran  
ворительным  
легче производ

364 Для вари  
го русского экв  
нопроизносим,  
хождение. Поэт  
«черепные нер

365 Эти рим  
щения для тех  
tius" (III) как  
us". Использо

366 Следует  
ном случае, с

367 Слова в  
ных выражени  
например, "ra  
sales" ("cum"

368 Эти два  
стволки, им  
зывались в п  
что в действ  
нерва.

369 Ранее

370 Vagus  
гательное —

371 Rami  
образованно  
щим нервом  
sternocleidon

372 В от  
plexus cervi

373 Коми  
термины «  
спинной».  
нить терм  
terior" и  
предложен  
стве офици

374 Ран  
II и III че



<sup>362</sup> Комиссия единогласно решила ввести в качестве русского эквивалента термина "*systema nervosum autonomicum*" термин «вегетативная (автономная) нервная система», как общепринятый в СССР. Поэтому для прилагательного "*autonomicum*" дается термин «вегетативный» (автономный).

<sup>363</sup> Ни "*cranialis*", ни "*encephalicus*" не считали полностью удовлетворительными определениями, но первый термин более знаком и его легче произносить.

<sup>364</sup> Для варианта "*nervi encephalici*" не имеется удовлетворительного русского эквивалента, так как термин «головно-мозговые нервы» труднопроизносим, а термин «мозговые нервы» не указывает на их происхождение. Поэтому в русском списке предлагается только один термин: «черепные нервы», к которому уже привыкли.

<sup>365</sup> Эти римские числительные представляют собой известные сокращения для тех, кто использует, например, термин "*nervus cranialis tertius*" (III) как синоним предпочтительного термина "*nervus oculomotorius*". Использование таких цифр нужно резко ограничить.

<sup>366</sup> Следует избегать неуклюжих родительных падежей, как в данном случае, с помощью использования очевидных прилагательных.

<sup>367</sup> Слова в скобках являются официальным термином. Таких неудобных выражений можно опять-таки избежать с помощью прилагательных, например, "*rami communicantes faciales*", "*rami communicantes hypoglossales*" ("*cum*" означает, конечно, "*c*").

<sup>368</sup> Эти два нерва, хотя обычно и представляют собой отдельные стволы, имеют общий ствол, поэтому некоторые специалисты высказывались в пользу термина "*nervus intermediofacialis*", особенно потому, что в действительности это два корешка одного и того же черепного нерва.

<sup>369</sup> Ранее *ganglion tympanicum*, но это не обычный нервный ганглий.

<sup>370</sup> *Vagus* является существительным, а удовлетворительное прилагательное — *vagalis*.

<sup>371</sup> *Rami internus et externus* являются конечными ветвями *truncus*, образованного *radices*, причем *ramus internus* соединяется с блуждающим нервом, а *ramus externus* снабжает *musculus trapezius* и *musculus sternocleidomastoideus*.

<sup>372</sup> В отношении *rami descendens hypoglossi* и *rami musculares* см. *plexus cervicalis*.

<sup>373</sup> Комиссия единогласно решила сохранить общепринятые русские термины «передний/задний корешок» и не заменять их на «брюшной/спинной». Более того, Комиссия внесла в Комитет предложение заменить термины "*radix ventralis*" и "*radix dorsalis*" терминами "*radix anterior*" и "*radix posterior*". Комитет полностью не согласился с нашим предложением, но ввел прилагательные "*anterior*" и "*posterior*" в качестве официальных синонимов.

<sup>374</sup> Ранее она называлась "*ansa hypoglossi*", но она происходит из I, II и III черепных нервов.



375 "Radix superior". В этом и последующем термине слово "radix" предпочли слову "ramus", поскольку они являются корешками, а не ветвями *ansa cervicalis*.

376 Если только по морфологическим причинам, то необходимо добавить «вентральные и дорсальные разветвления трех стволов».

377 По существу он является продолжением *nervus suralis*.

378 *Rami calcanei mediales*. В третьем издании "Nomina Anatomica" этот термин был применен для обозначения ветви *nervus suralis*. *Rami calcanei laterales* являются ветвями этого нерва, а соответствующие медиальные ветви происходят из *nervus tibialis*.

379 Эти нервы обычно имеют медиальные и латеральные ветви, которые могут быть так и названы.

380 Подкомитет по нервной системе полностью перестроил этот раздел, чтобы достигнуть более логического расположения.

381 См. комментарий 362.

382 В ответ на многочисленные просьбы Комитет добавил синоним "visceralis" для термина "autonomicus". Названия получили лишь более крупные периваскулярные автономные сплетения. Поскольку их постоянно называют по сосудам, которые они сопровождают, образование терминов для более мелких сплетений является простым процессом.

383 Верхнее подчревное сплетение является, конечно, срединной непарной структурой, тогда как нижнее сплетение двустороннее. Некоторые специалисты рассматривают верхнее сплетение как разделившееся на правое и левое нижние подчревные сплетения. В данном случае соединительный тяж (сам по себе сплетениевидный) рассматривается как лежащий между верхним и нижним подчревыми сплетениями, и этот тяж получил название *nervus hypogastricus*.

384 Поскольку термин «симпатическая» почти полностью вытеснил термин «ортосимпатическая», последний был изъят.

385 Обычно имеется на шейных и поясничных *rami communicantes*, редко на грудном и крестцовом уровне.

386 Почти постоянно имеется между средним и нижним симпатическими ганглиями и обычно располагается кпереди от *arteria vertebralis*.

387 У 75—80% людей нижний шейный ганглий сливается с первым (и изредка также со вторым) грудным ганглием, образуя известный в клинической медицине *ganglion stellatum*.

388 Эти нервы происходят из II—IV (V) грудных симпатических узлов.

389 Синоним, хотя и сохранен вследствие его стойкого широкого использования, с функциональной точки зрения нежелателен, поскольку эти нервы снабжают гораздо более обширные области, чем наружные половые органы.

390 Многие гистологические термины, которые имелись в этом разделе в третьем издании, перенесены в "Nomina Histologica".



## CONTENTA

Precursio	3
Termini generales	9
Regiones et partes corporis	10
Osteologia . . . . .	15
Arthrologia . . . . .	40
Myologia . . . . .	52
Splanchnologia . . . . .	71
Apparatus digestorius [Systema digestorium] . . . . .	71
Apparatus respiratorius [Systema respiratorium] . . . . .	83
Apparatus urogenitalis	91
Peritoneum	101
Glandulae endocrinae [Glandulae sine ductibus]	104
Angiologia . . . . .	106
Pericardium	107
Cor	107
Arteriae	109
Venae	128
Systema lymphaticum . . .	139
Lien [Splen]	144
Systema nervosum . . . . .	145
Meninges	145
Systema nervosum centrale	146
Medulla spinalis	147
Encephalon	149
Systema nervosum periphericum	169
Nervi craniales (encephalici)	170
Nervi spinales	177
Systema nervosum autonomicum . . . . .	183
Organa sensuum [sensoria] . .	186
Organum visus [visuale] . .	186
Organum vestibulocochleare	192
Organum olfactus	199
Organum gustus	200
Integumentum commune	200

## СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	3
Общие термины	9
Области и части тела	10
Остеология [Учение о костях]	15
Артрология [Учение о соединении костей] . . . . .	40
Миология [Учение о мышцах]	52
Спланхнология [Учение о внутренних] . . . . .	71
Пищеварительный аппарат [пищеварительная система] . .	71
Дыхательный аппарат [дыхательная система] . . . . .	83
Мочеполовой аппарат	91
Брюшина	101
Эндокринные железы [железы, не имеющие протоков] . .	104
Ангиология [Учение о сосудах]	106
Перикард	107
Сердце	107
Артерии	109
Вены	128
Лимфатическая система . .	139
Селезенка	144
Нервная система . . . . .	145
Мозговые оболочки	145
Центральная нервная система	146
Спинной мозг	147
Головной мозг	149
Периферическая нервная система	169
Черепные нервы	170
Спинномозговые нервы	177
Вегетативная [Автономная] нервная система . . . . .	183
Органы чувств . . . . .	186
Орган зрения . . . . .	186
Преддверно-улитковый орган	192
Орган обоняния	199
Орган вкуса	200
Общий покров	200
	239



Appendix 1. <i>Regiones corporis humani</i> . . . . .	202
Appendix 2. <i>Fascie cervicales</i>	205
Appendix 3. <i>Segmenta hepatis</i>	205
Appendix 4. <i>Truncus pulmonalis</i> . . . . .	205
Appendix 5. <i>Venae pulmonalis</i>	206
Appendix 6. <i>Arteriae cordis</i> .	207
Appendix 7. <i>Arteriae segmentales hepatis</i> . . . . .	208
Appendix 8. <i>Venae cerebri</i> . .	203
Appendix 9. <i>Venae portae</i> . .	209
Commentarii . . . . .	210

Приложение 1. Области тела человека . . . . .	202
Приложение 2. Фасции шеи .	205
Приложение 3. Сегменты печени . . . . .	205
Приложение 4. Легочный ствол	205
Приложение 5. Легочные вены	206
Приложение 6. Артерии сердца	207
Приложение 7. Сегментарные артерии печени . . . . .	208
Приложение 8. Мозговые вены	208
Приложение 9. Воротная вена	209
Комментарии . . . . .	210

ИБ № 2467

# МЕЖДУНАРОДНАЯ АНАТОМИЧЕСКАЯ НОМЕНКЛАТУРА

Редактор: Л. А. Лякишева  
Художественный редактор Л. М. Воронцова  
Технический редактор З. А. Романова  
Корректор З. П. Бабуева

Сдано в набор 01.04.80. Подписано к печати 10.11.80. Формат бумаги 60×90<sup>1/16</sup>.  
Бум. тип. № 1. Об. н. гарн. Печать высокая. Усл. печ. л. 15,0. Уч.-изд. л. 14,87.  
Тираж 20 000 экз. Заказ 655. Цена 1 р. 20 к.

Ордена Трудового Красного Знамени издательство «Медицина», Москва, Петров-веригский пер., 6/8

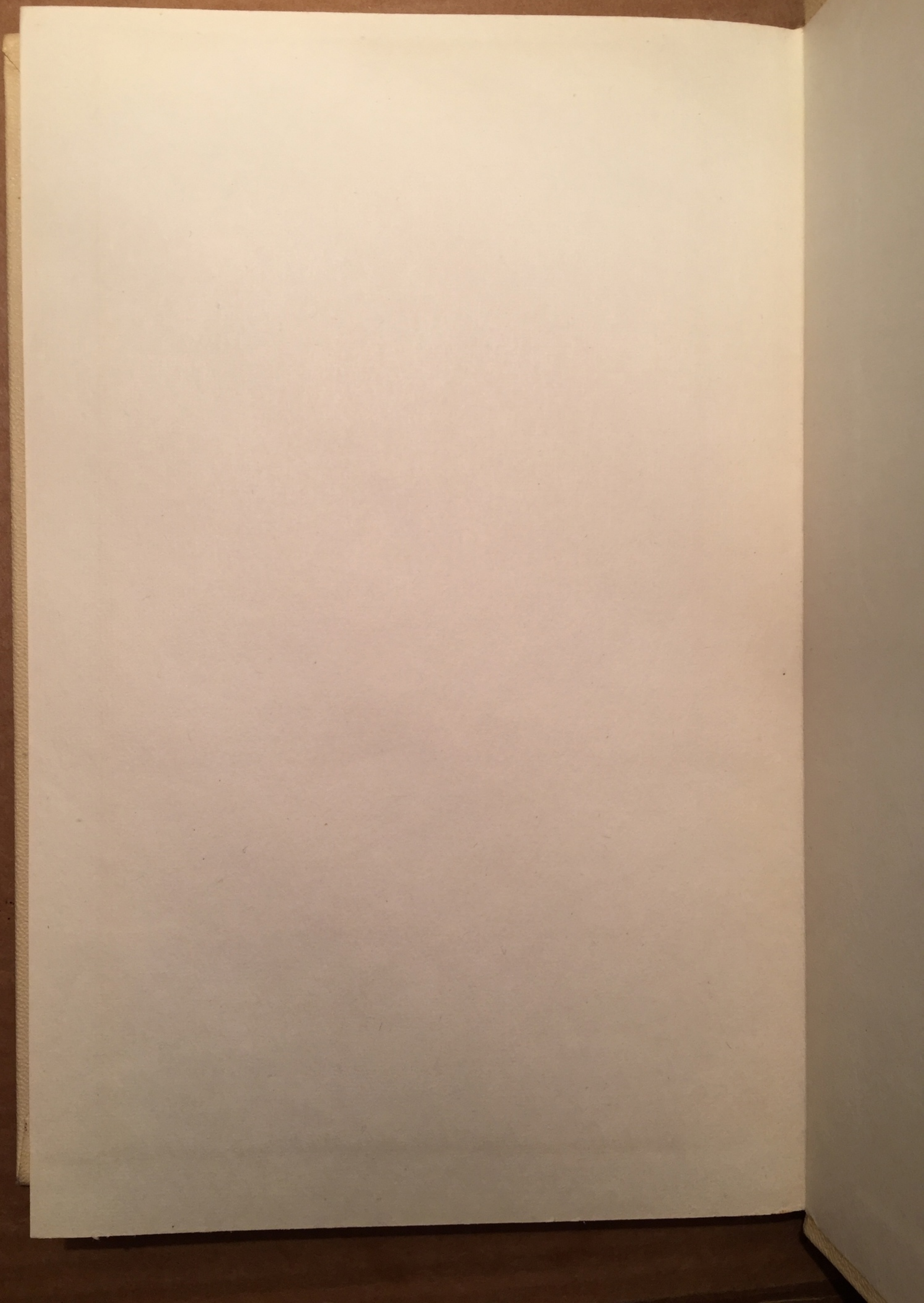
Московская типография № 11 Союзполиграфпрома при Государственном комитете СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли.  
Москва, 113105, Нагатинская, 1.



Области тела	202
Фасции шеи	205
Сегменты шеи	205
Легочный ствол	205
Легочные вены	206
Артерии сердца	207
Сегментарные	208
и	
Мозговые вены	208
Воротная вена	209
	210

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
 ва  
 мат бумаги 60×90<sup>1/16</sup>  
 0. Уч.-изд. л. 14,87.  
 к.  
 на», Москва, Петро-  
 сударственном комп-  
 ной торговли.











Медицина 1980



МЕЖДУ НАРОДНАЯ АНТРОПОЛОГИЯ И  
РАССТРОЕННАЯ ИСТОРИЯ